

LT-555000

2700
°K

3000
°K

4000
°K

295*250*72mm
(L*W*H)

230
VAC



 Musterkoffer mit den wichtigsten Aluminiumprofilen und LED-Streifen der Serie LT-144... in 3 verschiedenen Lichtfarben (2700K, 3000K, 4000K) für Präsentationen.
Inklusive Stecker zum Anschluss an 230VAC und Dokumententasche.
Maße: [LxBxH] 295x250x72

 Valigia di campioni con i principali profili in alluminio e strisce a LED della serie LT-144... in 3 diversi colori luce (2700K, 3000K, 4000K) per presentazioni.
Include spina per il collegamento a 230 VAC e borsa per documenti.
Dimensioni: [LxWxH] 295x250x72

CUT and SOLDER

 LED-Streifen auf 5 Meter Rollen sind meist zu lang oder zu kurz. Sie benötigen ein spezielles Maß oder müssen um ein Eck? Sie wünschen einen LED-Streifen, anschlussfertig nach Ihren Maßen und Vorgaben? Kein Problem! Alle unsere LED-Streifen fertigen wir für Sie auf Maß an, bis zu einer Länge von 10m.

Auch unsere Aluminiumprofile schneiden wir für Sie auf die gewünschte Länge bis zu 6m am Stück.

Großer Lagerbestand und kurze Lieferwege ermöglichen es Ihnen unsere Artikel in kurzer Zeit bei Ihnen im Werk oder auf der Baustelle in Empfang zu nehmen.

Beratung, Planung und Ausarbeitung von Beleuchtungskonzepten in 3D und CAD für einer gelungenen Optik und eine erheblich besseren Energieeffizienz sind weitere Vorteile einer Zusammenarbeit mit led-tec. Wir begleiten Sie von der Planungsphase bis zur Fertigstellung Ihres Projektes und auch noch darüber hinaus. Bei led-tec haben Sie Ihren persönlichen Ansprechpartner. Dieser ist Ihr direkter Draht zu uns. So wissen Sie, an wen Sie sich wenden können, wenn Sie Fragen, Ideen oder Wünsche haben. Wir kümmern uns um Ihre individuelle und persönliche Betreuung.

 Le strisce LED in bobine da 5 metri di solito sono troppo lunghe o troppo corte. Ha bisogno di una lunghezza speciale o serve un angolo? Vuole una striscia a LED, pronta per l'uso secondo le Sue esigenze e requisiti specifici? Nessun problema! Tutte le nostre strisce a LED verranno personalizzate su richiesta fino ad una lunghezza di 10 metri.

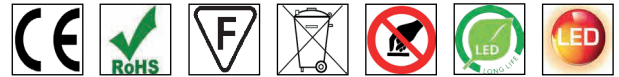
Anche i nostri profili in alluminio vengono tagliate secondo le Sue esigenze fino a 6 metri in un unico pezzo.

Il nostro grande magazzino e i corti percorsi di consegna, consentono di ricevere i nostri prodotti presso l'officina o in cantiere tempestivamente.

Consulenza, progettazione e sviluppo di concetti di illuminazione in 3D e CAD per un aspetto attraente, e una significativamente migliore efficienza energetica sono altri vantaggi per lavorare con led-tec. La accompagniamo dalla fase di progettazione alla realizzazione del progetto e anche oltre.

In led-tec trovera il Suo contatto personale. Questo è la Sua linea diretta a noi. Così si sa chi contattare se ha domande, idee o richieste. Ci prendiamo cura di un servizio al cliente individuale e personale.

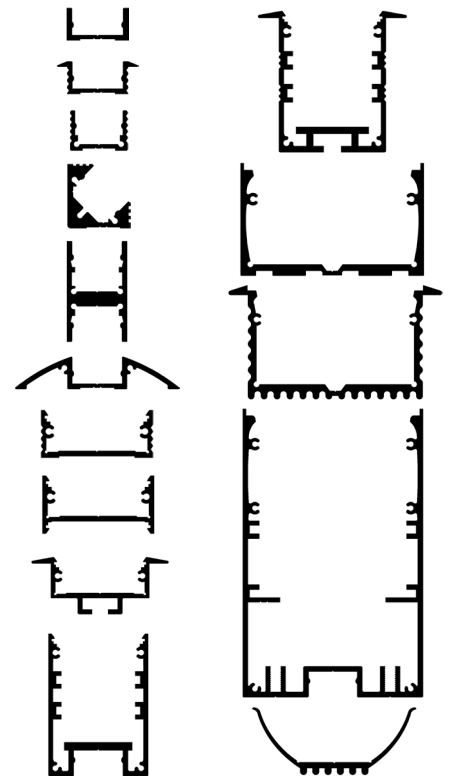
LT-0242700



12 VDC	2,4 W/m	WW	2700 K
150 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatine mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 30xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 2,4W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 150 Lumen/m bei 2700K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 10cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 30xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 2,4W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 150 Lumen/m a 2700K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

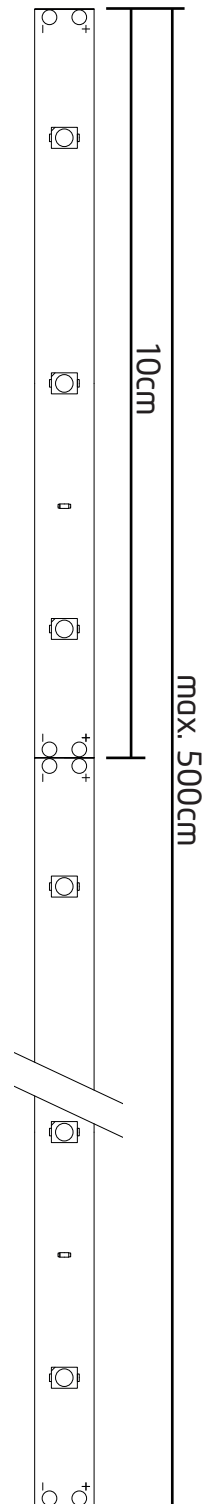
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

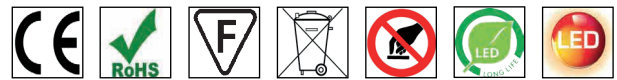
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0242700

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	33	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	100	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	63	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	2,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	2700	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	150	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



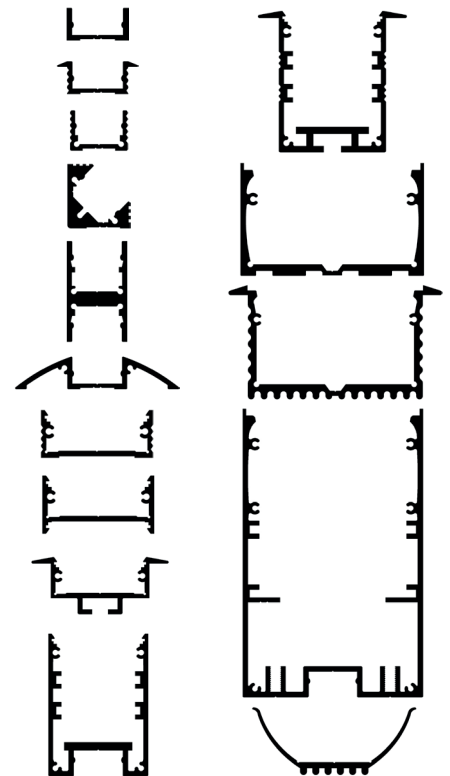
LT-0243000



12 VDC	2,4 W/m	WW	3000 K
165 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 30xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 2,4W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 165 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 10cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 30xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 2,4W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 165 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

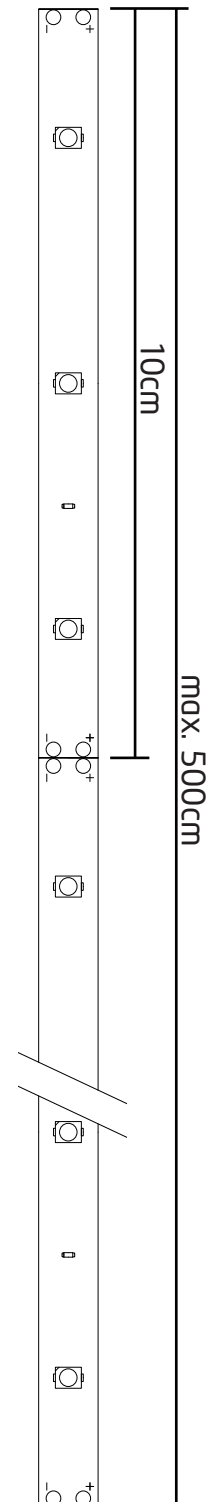
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

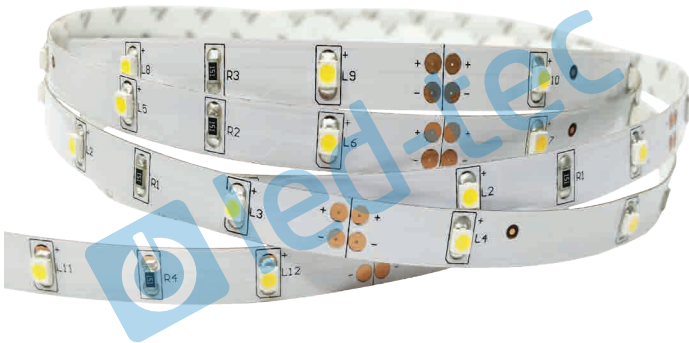
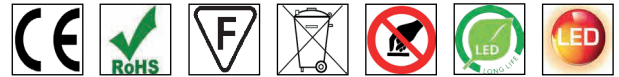
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0243000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO	
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]	
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]	
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]	
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]	
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]	
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin	
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI	
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]	
Material	Polyimid	materiale	
Oberfläche	weiss / bianco	colore	
Schutzklasse	IP00	classe di protezione	
Shortpitch [mm]	33	shortpitch [mm]	
Teilungsmaß [mm]	100	lunghezza segmenti [mm]	
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]	
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Effizienz [lm/W]	69	efficienza [lm/W]	
Leistungsaufnahme [W/m]	2,4 max.	power input [W/m]	
Nennspannung [VDC]	12	voltaggio nominale [VDC]	
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltaggio [VDC]	
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]	
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità	
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI	
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]	
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning	
CRI	>90	resa cromatica	
Farbkennzeichnung	ww	colore luce	
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]	
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED	
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso	
Lumen/m [lm]	165	lumen/m [lm]	
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA	
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]	
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]	
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]	
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO	
Mengeneinheit	m	unità di quantità	



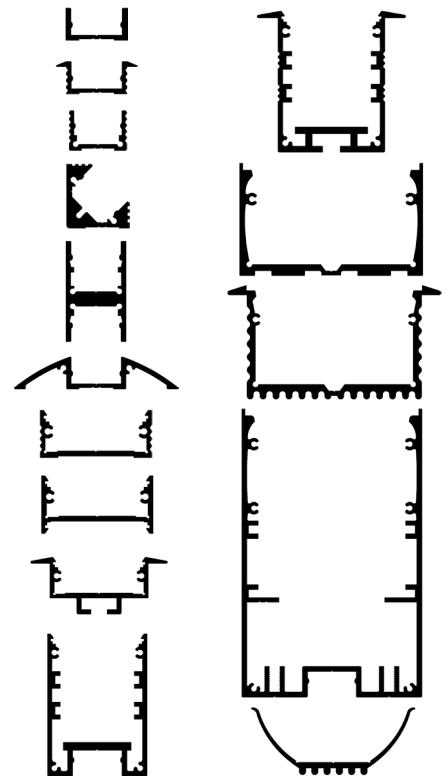
LT-0244000



12 VDC	2,4 W/m	nw	4000 K
180 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 30xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 2,4W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 180 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 10cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 30xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 2,4W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 180 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

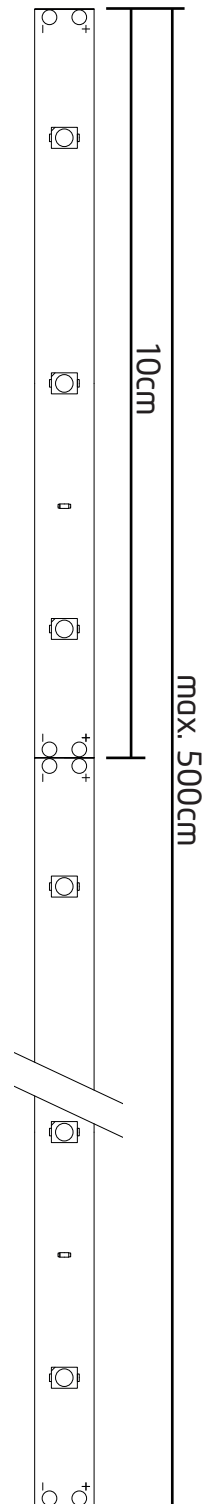
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

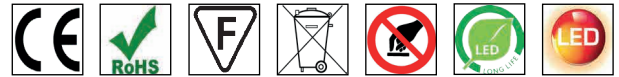
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0244000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	33	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	100	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	75	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	2,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	nw	colore luce
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	180	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



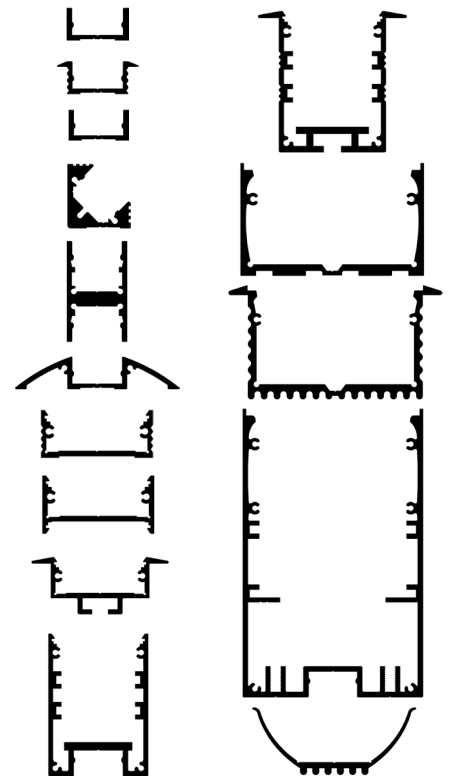
LT-0482700



12 VDC	4,8 W/m	WW	2700 K
300 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 60xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 4,8W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 300 Lumen/m bei 2700K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 60xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 4,8W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 300 Lumen/m a 2700K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

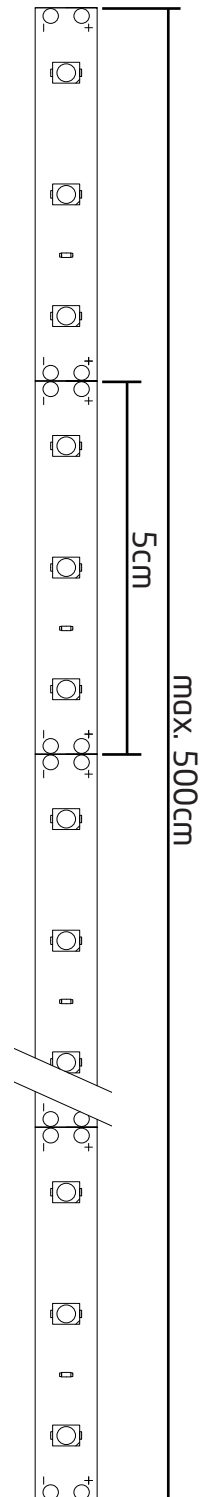
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

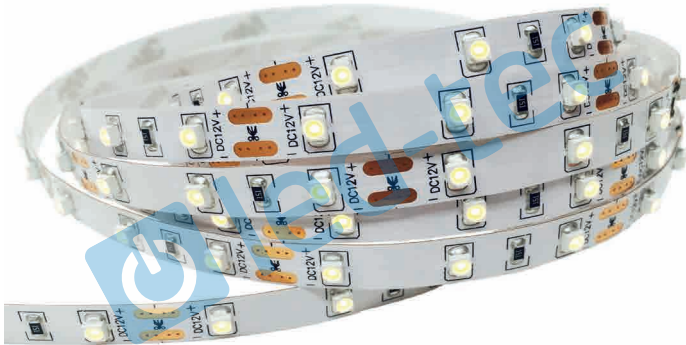
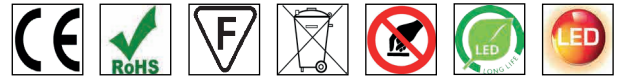
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0482700

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	16,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	50	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	63	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	4,8 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltage nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltage [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	2700	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	300	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



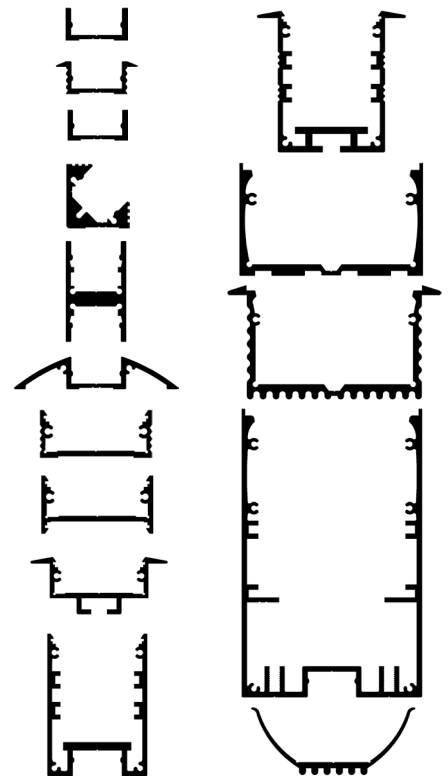
LT-0483000



12 VDC	4,8 W/m	WW	3000 K
330 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 60xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 4,8W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 330 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 60xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 4,8W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 330 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

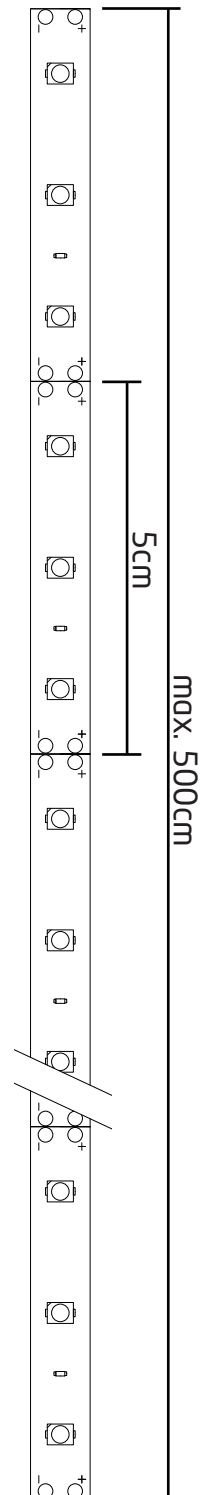
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

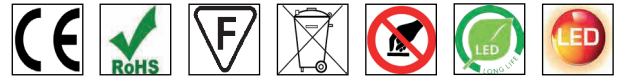
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0483000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	16,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	50	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	69	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	4,8 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	330	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



LT-0483065



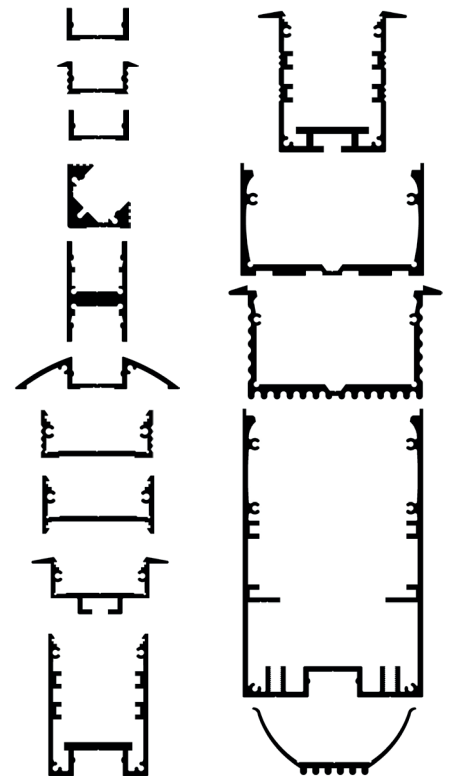
12 VDC	4,8 W/m	WW	3000 K
300 lm/m	CRI >90	IP 65	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 60xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 4,8W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 300 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

Schutzklasse IP65.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina epossidica, dotato di 60xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 4,8W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 300 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.

Grado di protezione IP65.



Hinweise

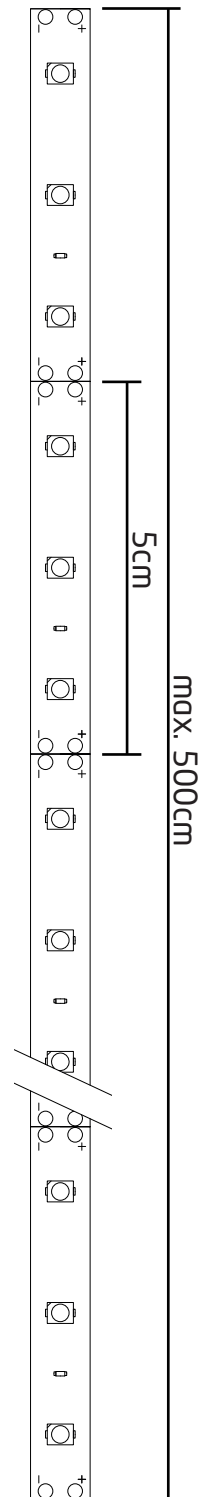
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

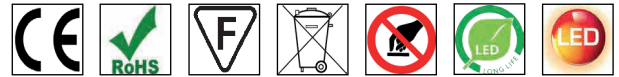
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0483065

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP65	classe di protezione
Shortpitch [mm]	16,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	50	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	89	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	63	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	4,8 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltage nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltage [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	300	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



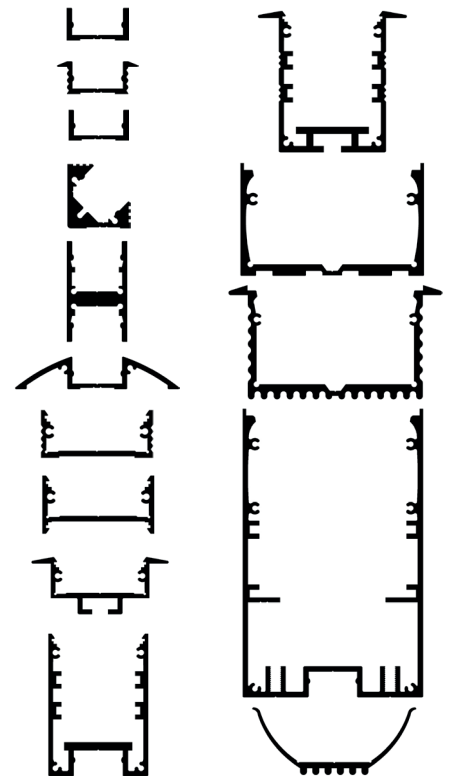
LT-0484000



12 VDC	4,8 W/m	nW	4000 K
360 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 60xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 4,8W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 360 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 60xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 4,8W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 360 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

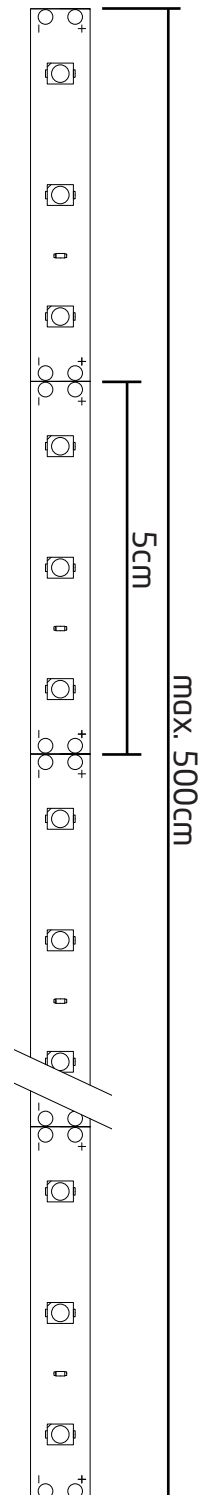
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

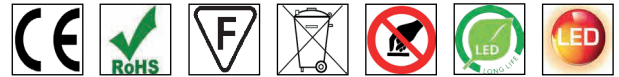
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0484000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	16,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	50	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	75	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	4,8 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	nw	colore luce
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	360	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



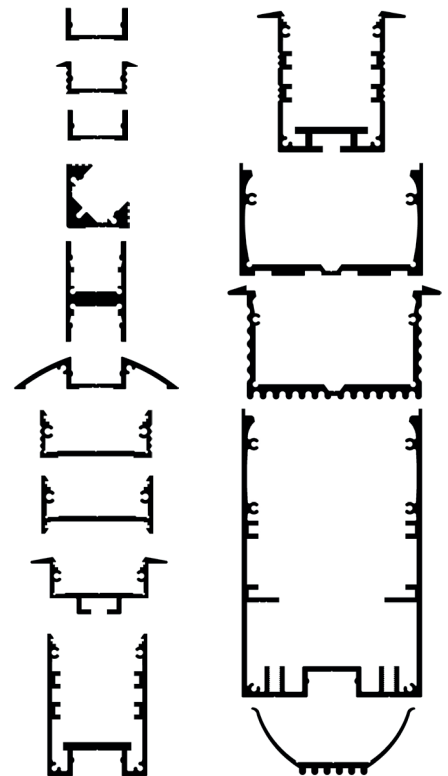
LT-0484065



12 VDC	4,8 W/m	nw	4000 K
330 lm/m	CRI >90	IP 65	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatine mit weißer Schutzbeschichtung und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 60xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 4,8W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 330 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband. Schutzklasse IP65.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina epossidica, dotato di 60xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 4,8W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 330 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M. Grado di protezione IP65.



Hinweise

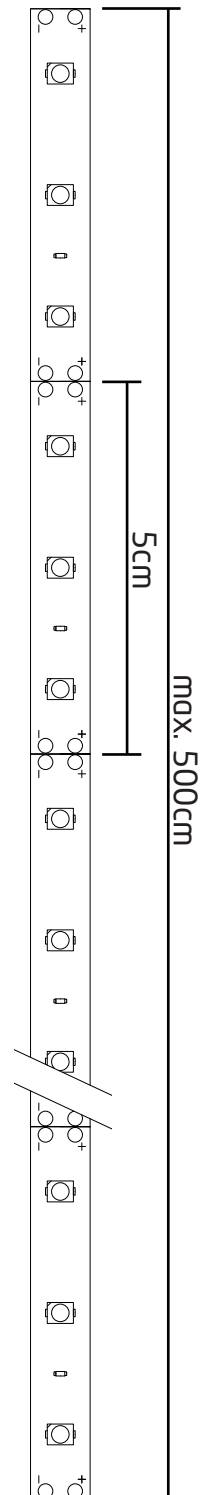
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

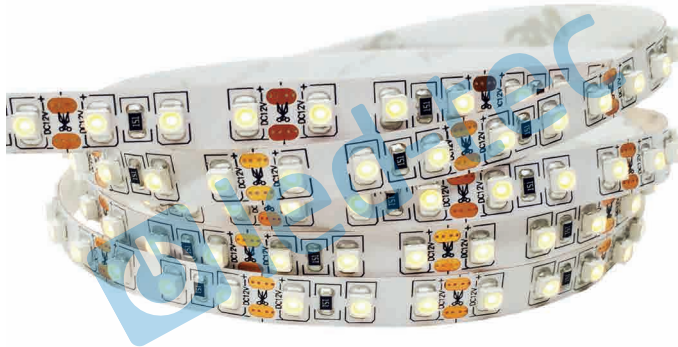
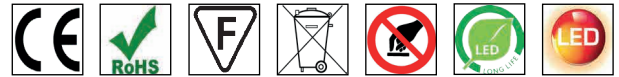
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0484065

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP65	classe di protezione
Shortpitch [mm]	16,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	50	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	69	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	4,8 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	nw	colore luce
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	330	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



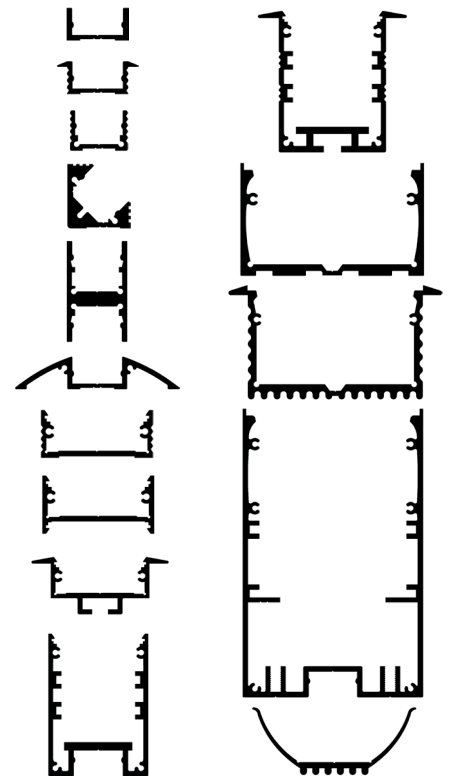
LT-0962700



12 VDC	9,6 W/m	WW	2700 K
600 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 120xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 9,6W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 600 Lumen/m bei 2700K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 120xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 9,6W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 600 Lumen/m a 2700K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

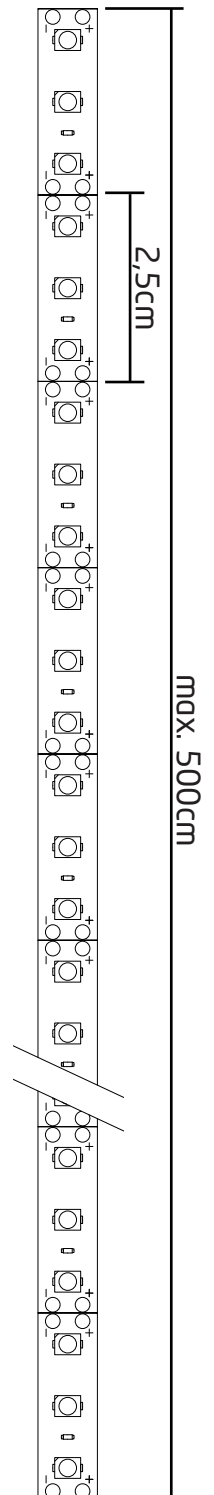
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

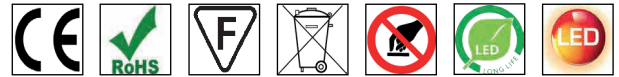
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0962700

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	8,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	63	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	9,6 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	2700	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	600	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



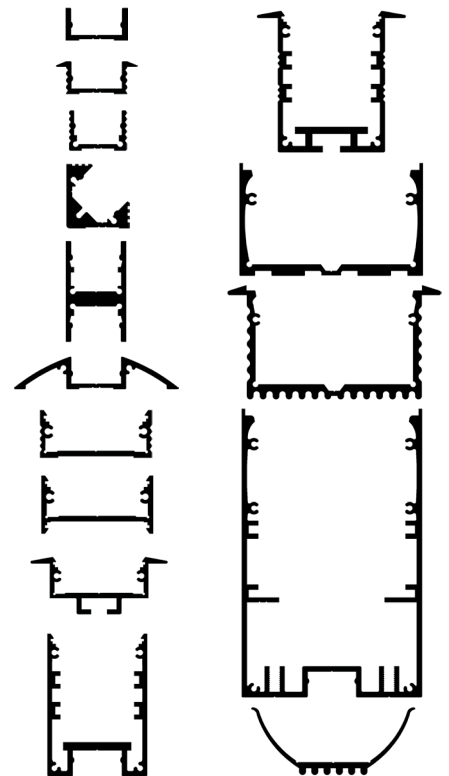
LT-0963000



12 VDC	9,6 W/m	WW	3000 K
660 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 120xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 9,6W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 660 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 120xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 9,6W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 660 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

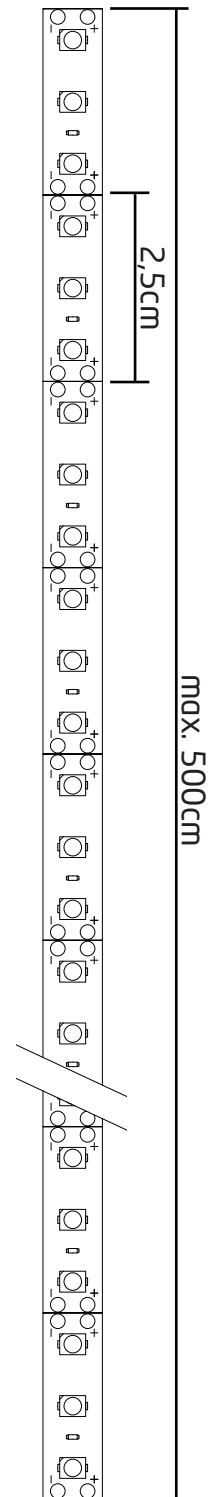
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

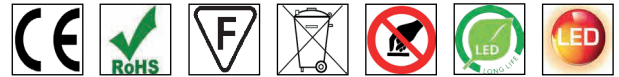
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0963000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	8,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	69	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	9,6 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltage nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltage [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	toleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	660	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



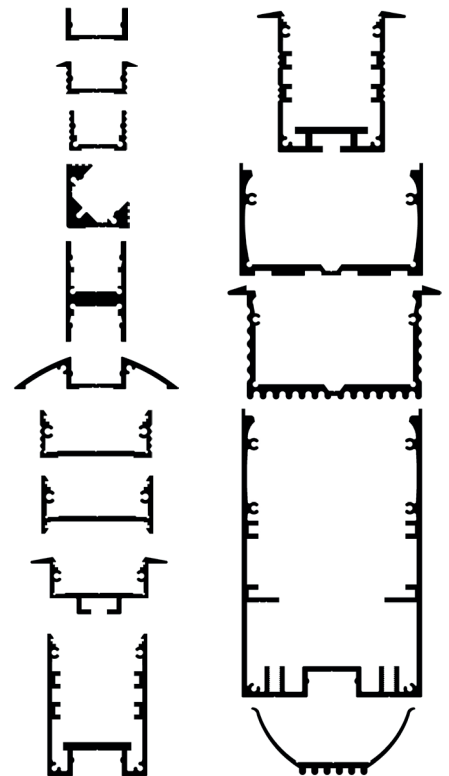
LT-0963065



12 VDC	9,6 W/m	WW	3000 K
600 lm/m	CRI >90	IP 65	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 60xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 9,6W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 600 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband. Schutzklasse IP65.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina epossidica, dotato di 60xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 9,6W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 600 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M. Grado di protezione IP65.



Hinweise

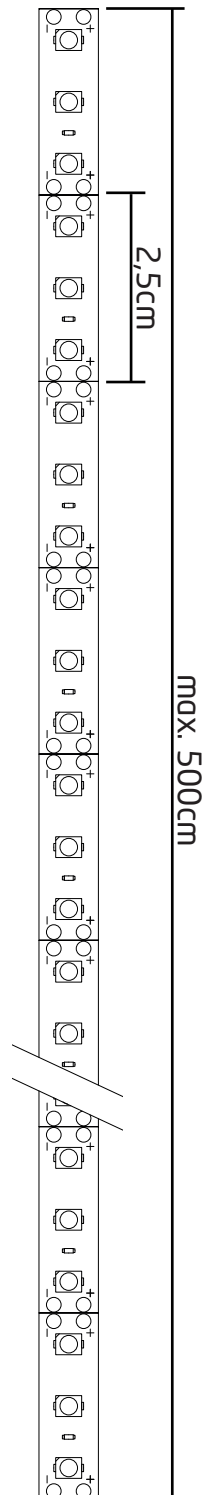
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

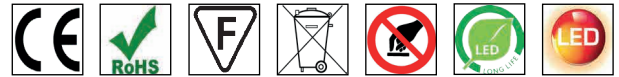
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0963065

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP65	classe di protezione
Shortpitch [mm]	8,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	89	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	63	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	9,6 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltage nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltage [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	toleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	600	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



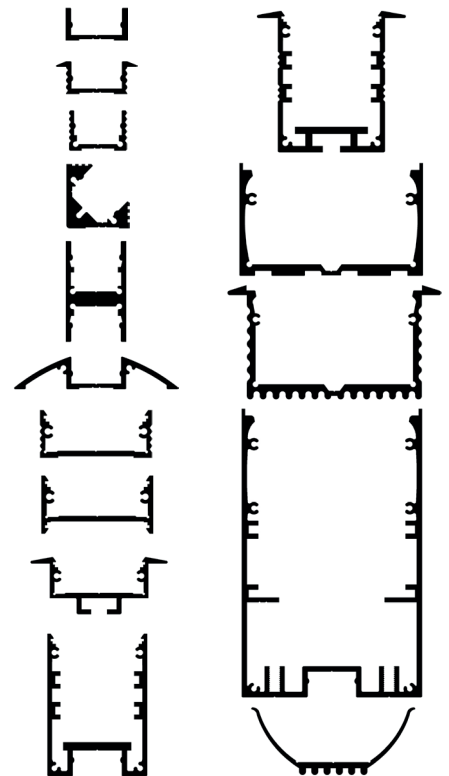
LT-0964000



12 VDC	9,6 W/m	nw	4000 K
720 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 120xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 9,6W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 150 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 120xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 9,6W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 720 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

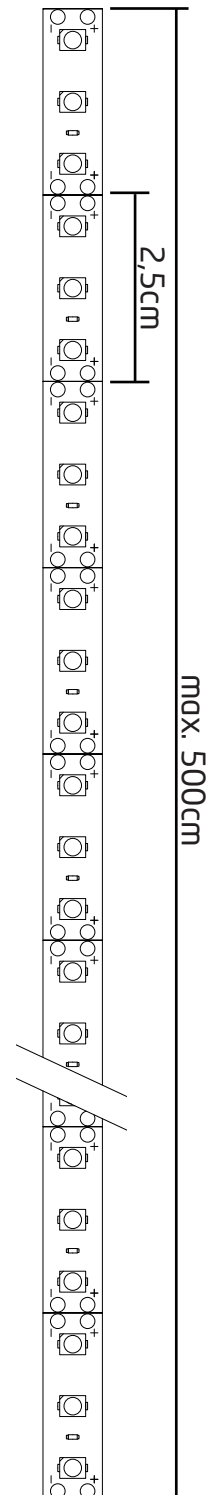
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

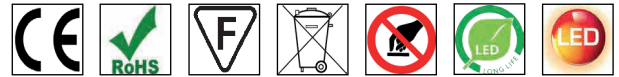
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0964000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	8,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	75	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	9,6 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	12	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	nw	colore luce
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	720	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



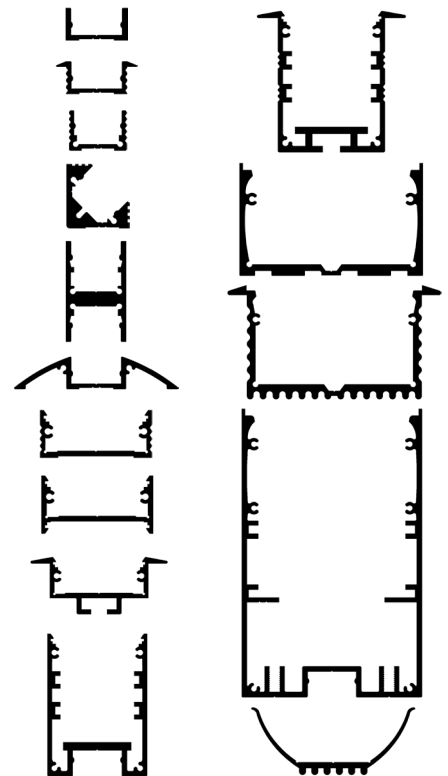
LT-0964065



12 VDC	9,6 W/m	nW	4000 K
650 lm/m	CRI >90	IP 65	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 60xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 9,6W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 650 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 8mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband. Schutzklasse IP65.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina epossidica, dotato di 60xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 9,6W ad una tensione costante di 12V DC e un flusso luminoso di 650 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 8mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M. Grado di protezione IP65.



Hinweise

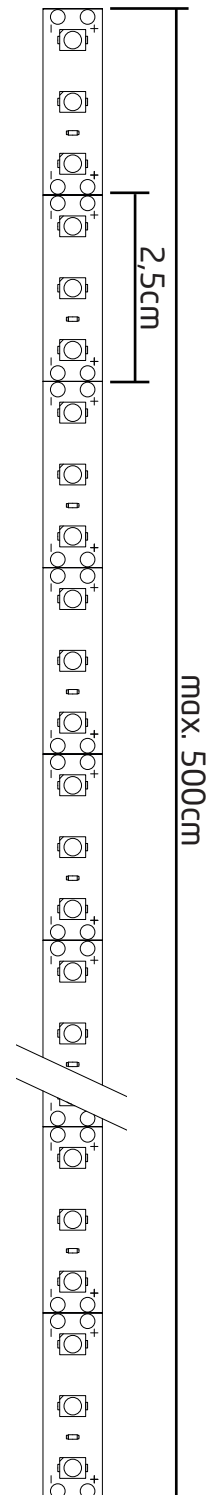
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

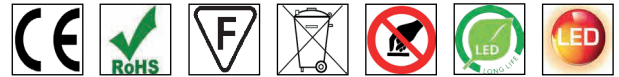
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-0964065

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO	
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]	
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]	
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]	
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]	
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]	
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin	
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI	
Abmessungen [b x h x l mm]	8 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]	
Material	Polyimid	materiale	
Oberfläche	weiss / bianco	colore	
Schutzklasse	IP65	classe di protezione	
Shortpitch [mm]	8,5	shortpitch [mm]	
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]	
Transmissionsgrad [%]	89	trasmissione [%]	
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Effizienz [lm/W]	68	efficienza [lm/W]	
Leistungsaufnahme [W/m]	9,6 max.	power input [W/m]	
Nennspannung [VDC]	12	voltage nominale [VDC]	
Spannungsbereich [VDC]	11-13	range di voltage [VDC]	
Strom [mA/Chip]	6,6	corrente [mA/Chip]	
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità	
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI	
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]	
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning	
CRI	>90	resa cromatica	
Farbkennzeichnung	nw	colore luce	
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]	
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED	
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso	
Lumen/m [lm]	650	lumen/m [lm]	
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA	
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]	
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]	
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]	
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO	
Mengeneinheit	m	unità di quantità	



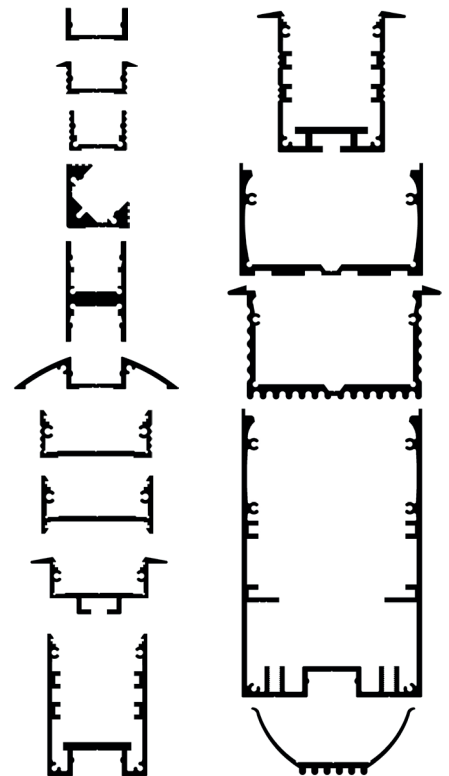
LT-1442700



24 VDC	14,4 W/m	WW	2700 K
900 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 240xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 14,4W bei konstanter Spannung von 24V DC und einer Lichtausbeute von 900 Lumen/m bei 2700K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 3,3cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 240xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 14,4W ad una tensione costante di 24 V DC e un flusso luminoso di 900 Lumen/m a 2700K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 3,3cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

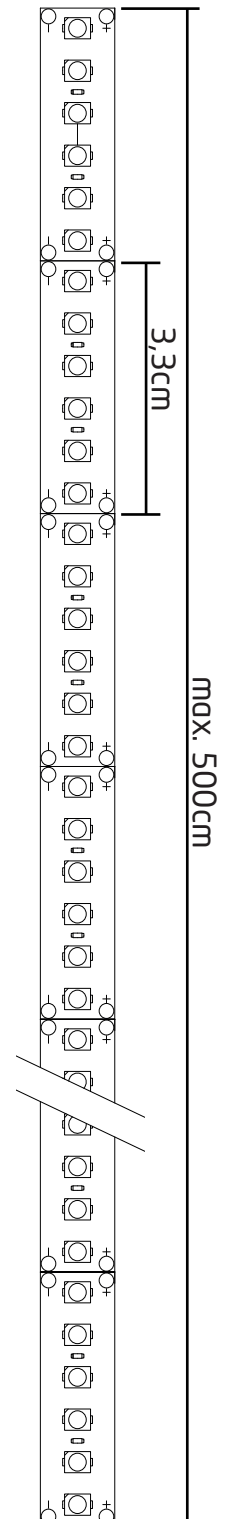
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

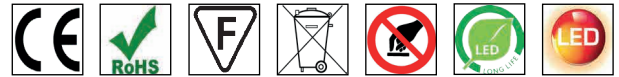
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1442700

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	33	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	63	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	14,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltage nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltage [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	toleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	2700	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	900	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



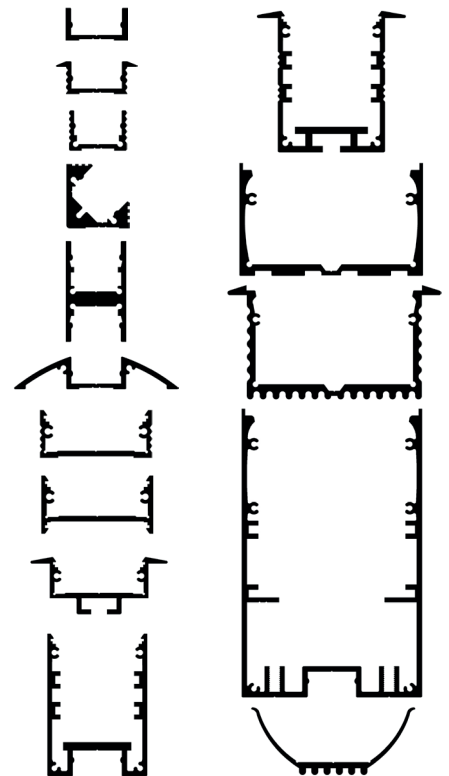
LT-1443000



24 VDC	14,4 W/m	WW	3000 K
990 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 240xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 14,4W bei konstanter Spannung von 24V DC und einer Lichtausbeute von 990 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 3,3cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 240xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 14,4W ad una tensione costante di 24 V DC e un flusso luminoso di 990 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 3,3cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

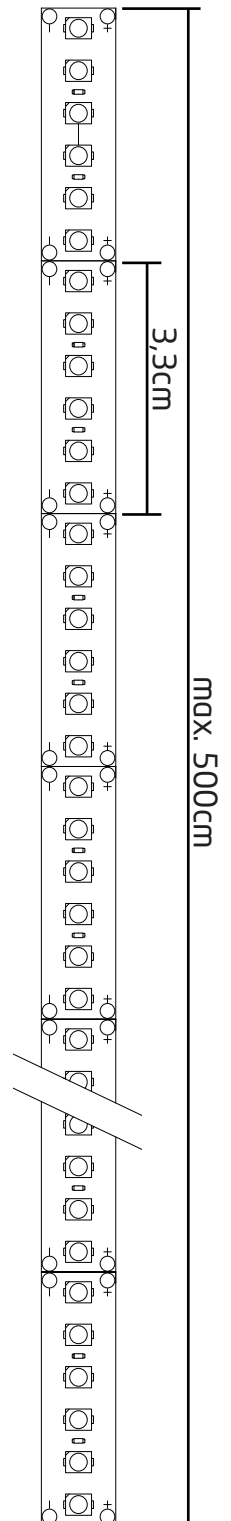
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

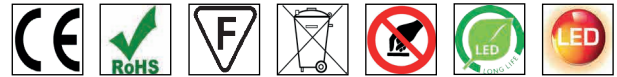
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1443000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	33	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	69	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	14,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	990	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



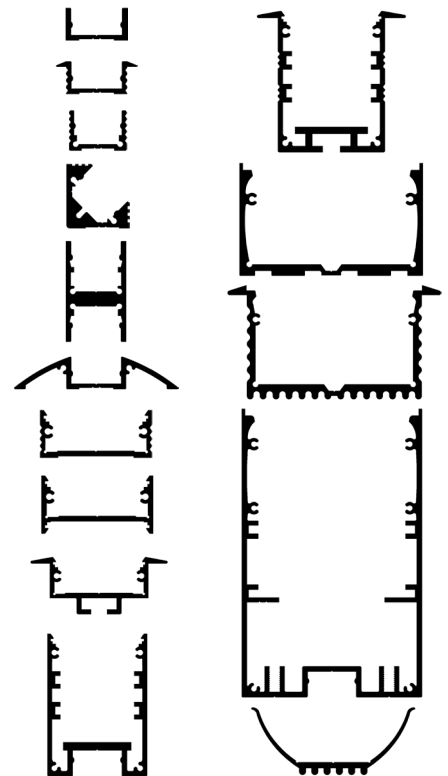
LT-1443065



24 VDC	14,4 W/m	WW	3000 K
890 lm/m	CRI >90	IP 65	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzschicht und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 180xSMD-3528Chip/m, Leistungsaufnahme 14,4W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 890 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalinen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 3,3cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband. Schutzklasse IP65.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina epossidica, dotato di 180xSMD-3528Chip/m, potenza assorbita 14,4W ad una tensione costante di 24V DC e un flusso luminoso di 890 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 3,3cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M. Grado di protezione IP65.



Hinweise

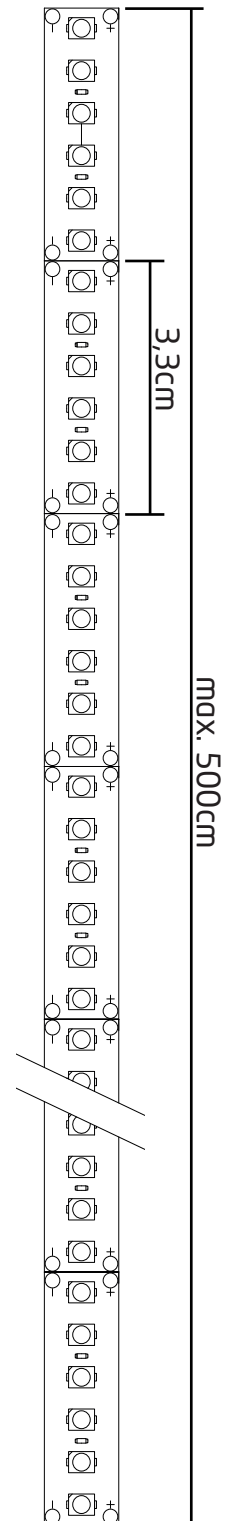
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

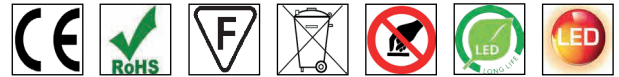
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1443065

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP65	classe di protezione
Shortpitch [mm]	5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	33	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	89	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	62	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	14,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	890	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



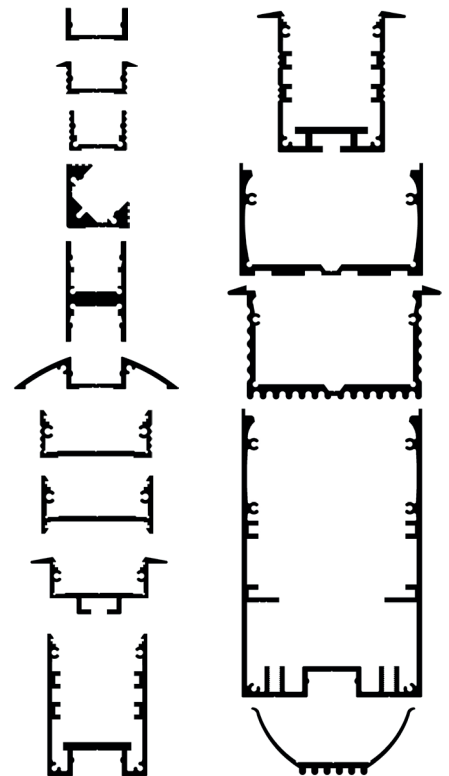
LT-1444000



24 VDC	14,4 W/m	nw	4000 K
1080 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 240xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 14,4W bei konstanter Spannung von 24V DC und einer Lichtausbeute von 1080 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 3,3cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 240xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 14,4W ad una tensione costante di 24 V DC e un flusso luminoso di 1080 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 3,3cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

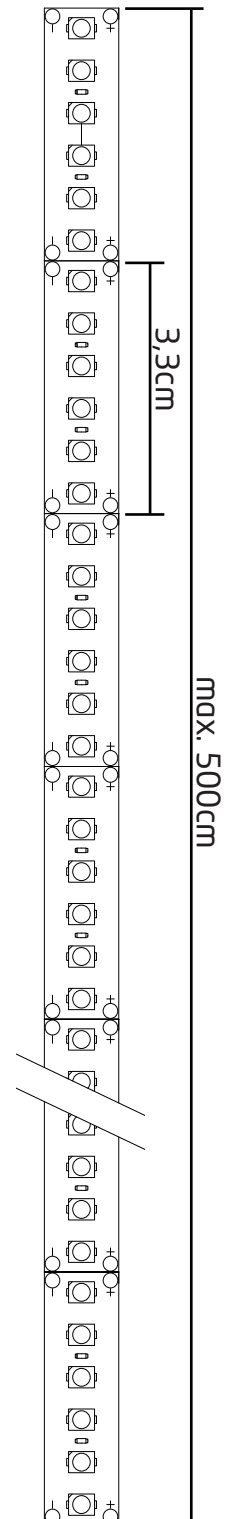
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

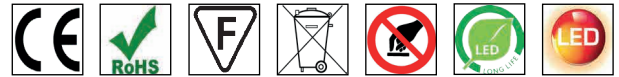
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1444000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	33	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	75	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	14,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltage nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltage [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	toleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	nw	colore luce
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	1080	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



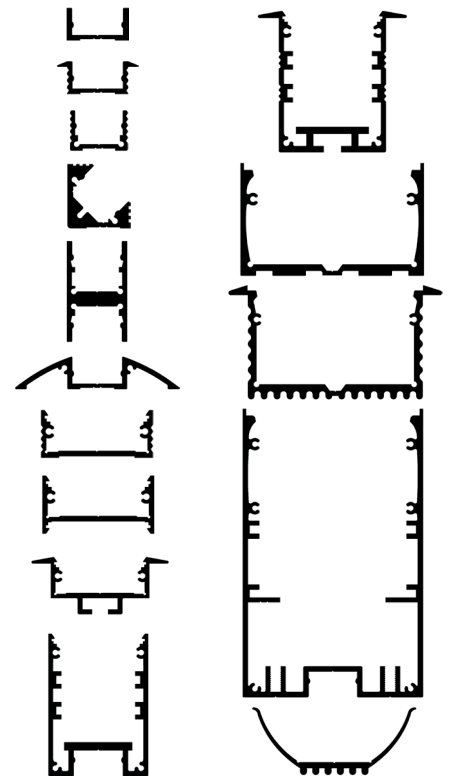
LT-1444065



24 VDC	14,4 W/m	nw	4000 K
970 lm/m	CRI >90	IP 65	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatine mit weißer Schutzbeschichtung und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 180xSMD-3528Chip/m, Leistungsaufnahme 14,4W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 970 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalinen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 3,3cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband. Schutzklasse IP65.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina epossidica, dotato di 180xSMD-3528Chip/m, potenza assorbita 14,4W ad una tensione costante di 24V DC e un flusso luminoso di 970 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 3,3cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M. Grado di protezione IP65.



Hinweise

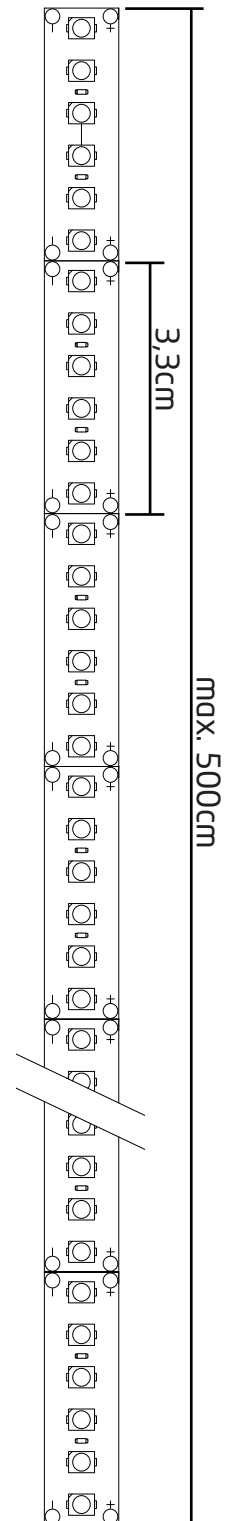
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

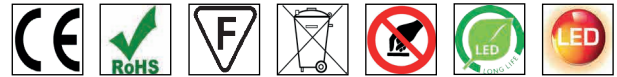
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1444065

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	33	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	89	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	68	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	14,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	nw	colore luce
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	970	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



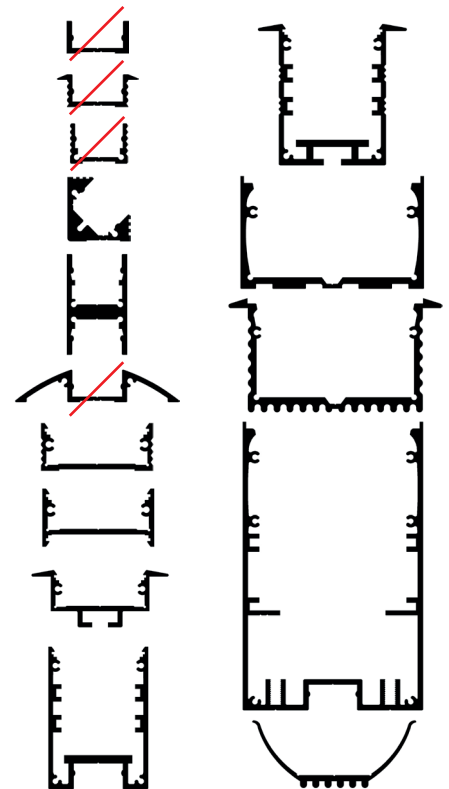
LT-1922700



24 VDC	19,2 W/m	WW	2700 K
1200 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 240xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 19,2W bei konstanter Spannung von 24V DC und einer Lichtausbeute von 1200 Lumen/m bei 2700K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 240xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 19,2W ad una tensione costante di 24 V DC e un flusso luminoso di 1200 Lumen/m a 2700K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

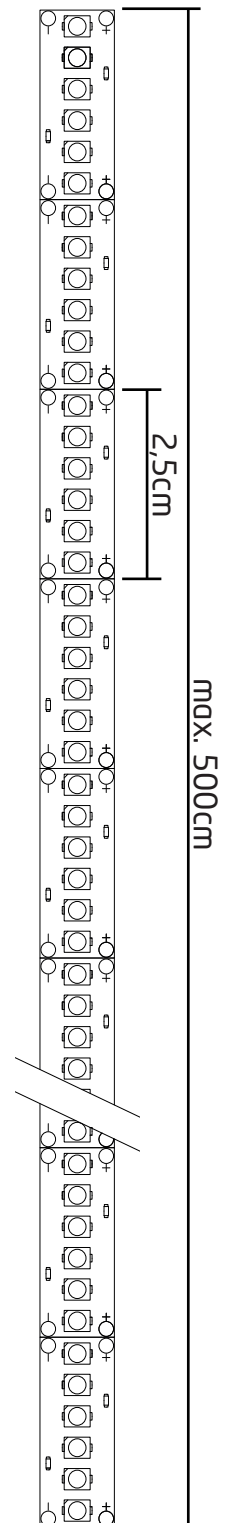
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

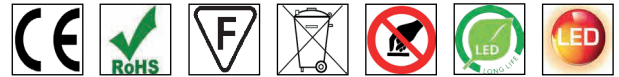
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1922700

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	4	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	63	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	19,2 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltage nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltage [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	2700	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	1200	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



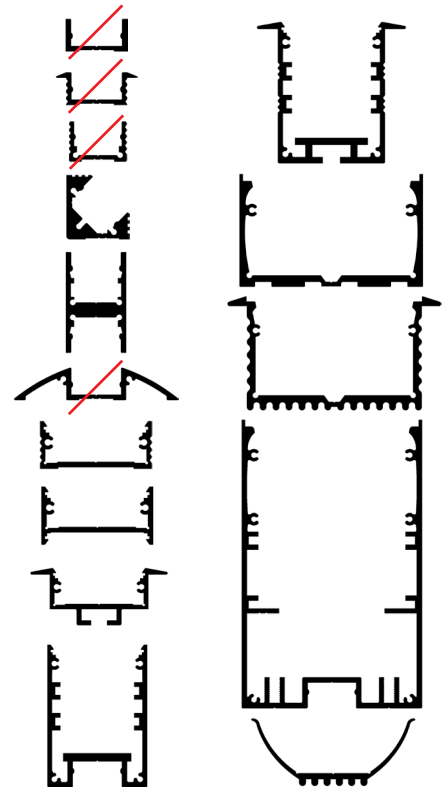
LT-1923000



24 VDC	19,2 W/m	WW	3000 K
1320 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 240xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 19,2W bei konstanter Spannung von 24V DC und einer Lichtausbeute von 1320 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 240xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 19,2W ad una tensione costante di 24 V DC e un flusso luminoso di 1320 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

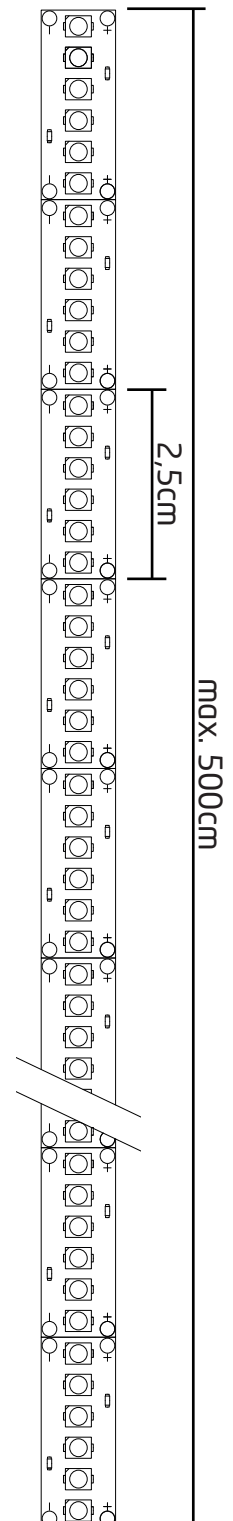
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

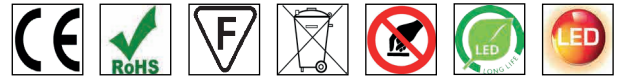
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1923000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	4	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	69	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	19,2 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	1320	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



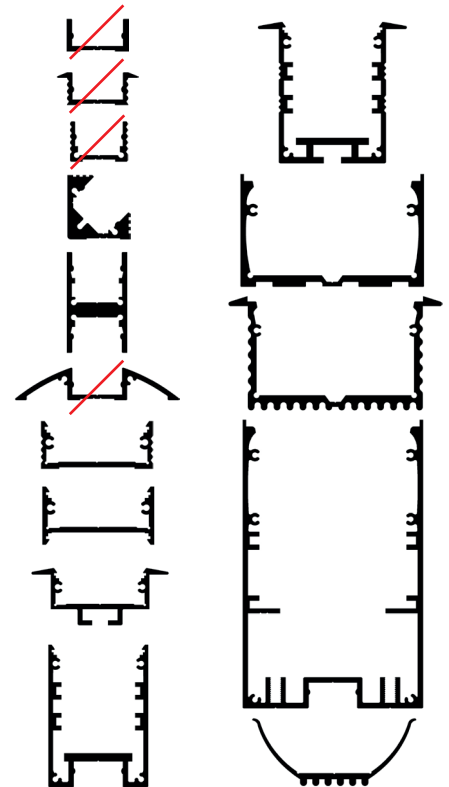
LT-1923065



24 VDC	19,2 W/m	WW	3000 K
1190 lm/m	CRI >90	IP 65	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzschicht und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 240xSMD-3528Chip/m, Leistungsaufnahme 19,2W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 1190 Lumen/m bei 3000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalinen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband. Schutzklasse IP65.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina epossidica, dotato di 240xSMD-3528Chip/m, potenza assorbita 19,2W ad una tensione costante di 24V DC e un flusso luminoso di 1190 Lumen/m a 3000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M. Grado di protezione IP65.



Hinweise

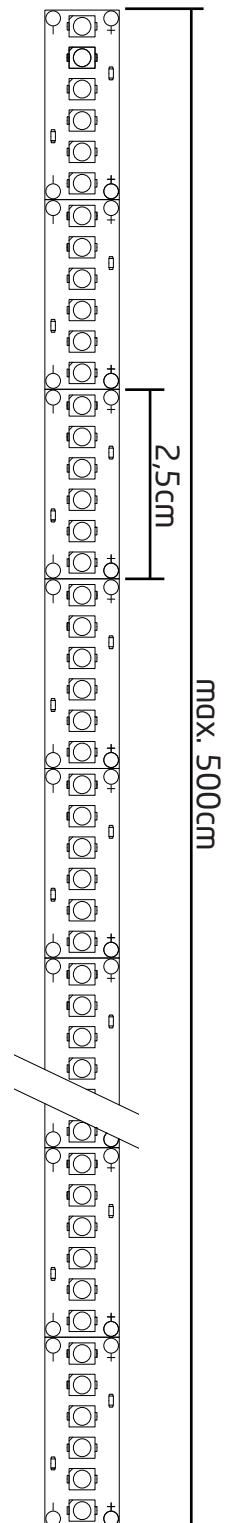
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

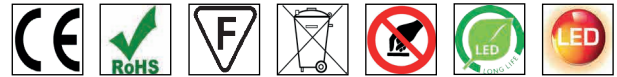
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1923065

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP65	classe di protezione
Shortpitch [mm]	4	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	89	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	62	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	19,2 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	ww	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	1190	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



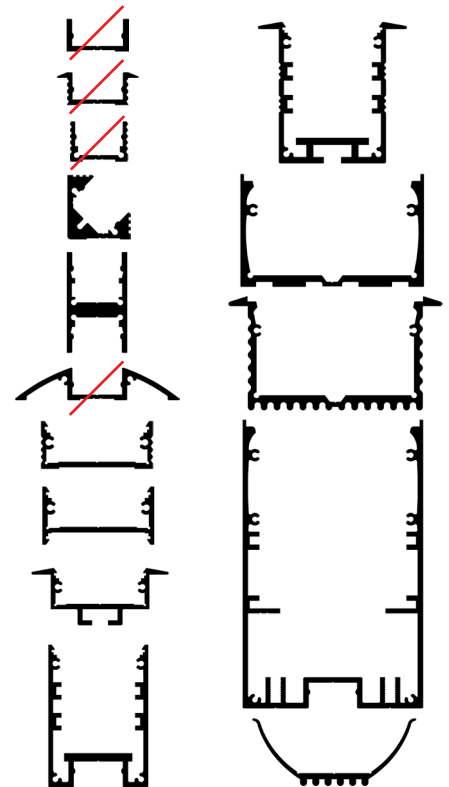
LT-1924000



24 VDC	19,2 W/m	nw	4000 K
1440 lm/m	CRI >90	IP 00	50.000 h

Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 240xSMD3528Chip/m, Leistungsaufnahme 19,2W bei konstanter Spannung von 24V DC und einer Lichtausbeute von 1440 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 240xSMD3528Chip/m, potenza assorbita 19,2W ad una tensione costante di 24 V DC e un flusso luminoso di 1440 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

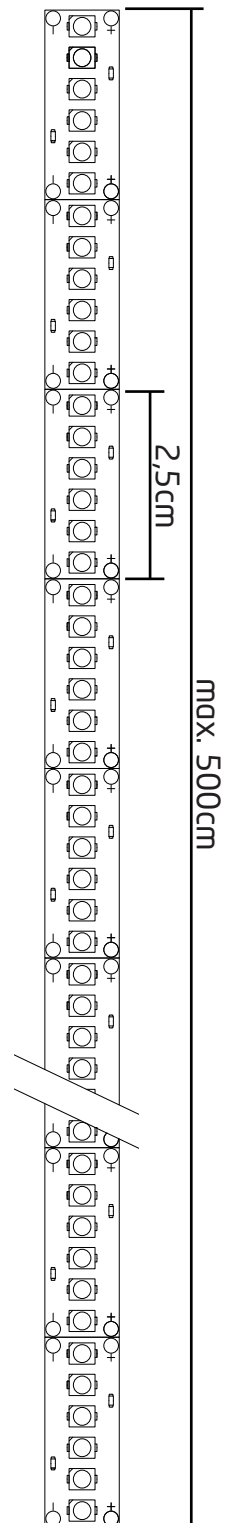
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

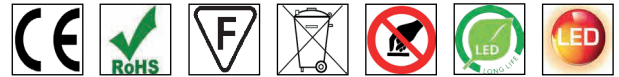
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1924000

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	4	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	75	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	19,2 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	nw	colore luce
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	1440	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



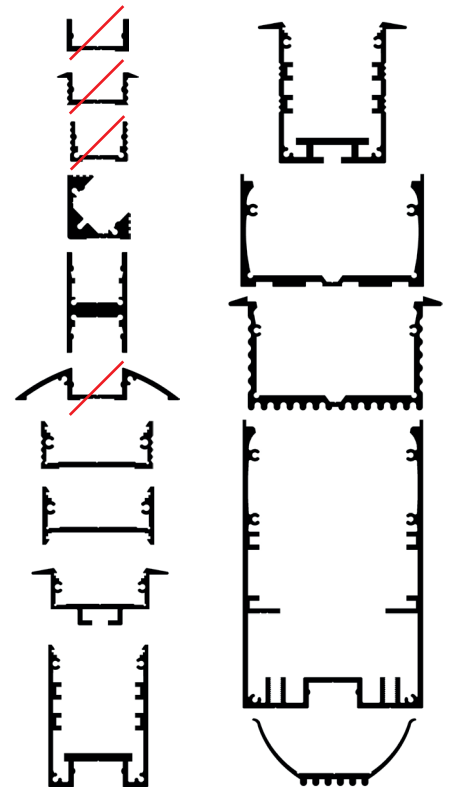
LT-1924065



24 VDC	19,2 W/m	nw	4000 K
1300 lm/m	CRI >90	IP 65	50.000 h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzschicht und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 240xSMD-3528Chip/m, Leistungsaufnahme 19,2W bei konstanter Spannung von 12V DC und einer Lichtausbeute von 1300 Lumen/m bei 4000K und SDCM 3. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Durch die enge Bestückung sind nach dem Einbau, bei Verwendung einer opalinen Abdeckung, keine einzelnen Punkte mehr sichtbar. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 2,5cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband. Schutzklasse IP65.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina epossidica, dotato di 240xSMD-3528Chip/m, potenza assorbita 19,2W ad una tensione costante di 24V DC e un flusso luminoso di 1300 Lumen/m a 4000K e SDCM 3. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Non sono visibili i singoli punti dopo l'installazione quando si utilizza una copertura opalina. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 2,5cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M. Grado di protezione IP65.



Hinweise

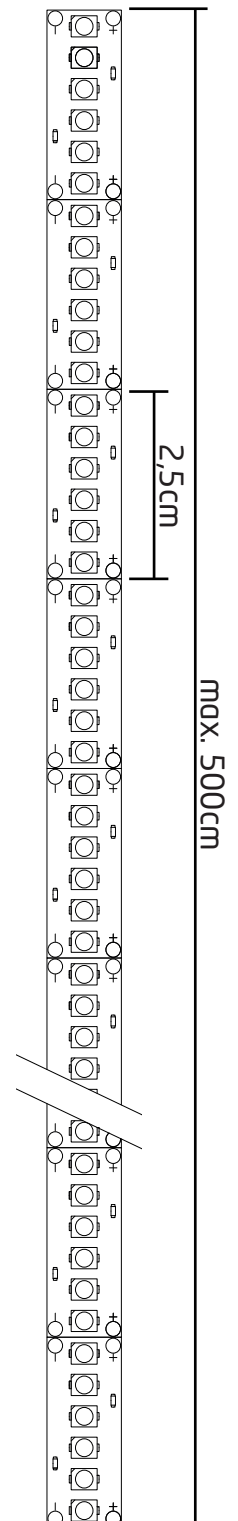
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

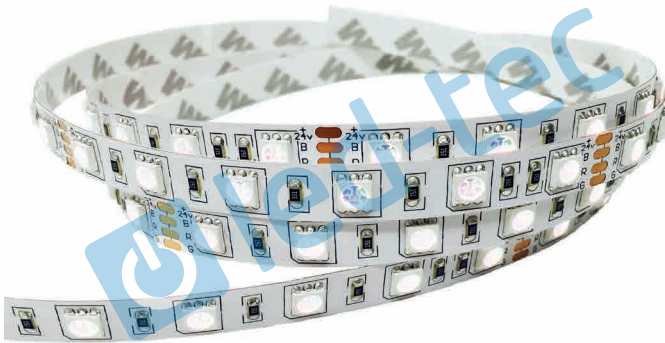
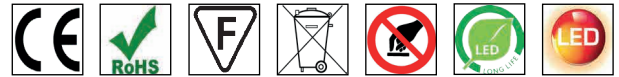
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-1924065

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	2	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,V-	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP65	classe di protezione
Shortpitch [mm]	4	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	25	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	89	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	68	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	19,2 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltage nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltage [VDC]
Strom [mA/Chip]	3,3	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	SDCM 3	tolleranza del binning
CRI	>90	resa cromatica
Farbkennzeichnung	nw	colore luce
Farbtemperatur [°K]	4000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 3528	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	1300	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



LT-144RGB00



24
VDC

14,4
W/m

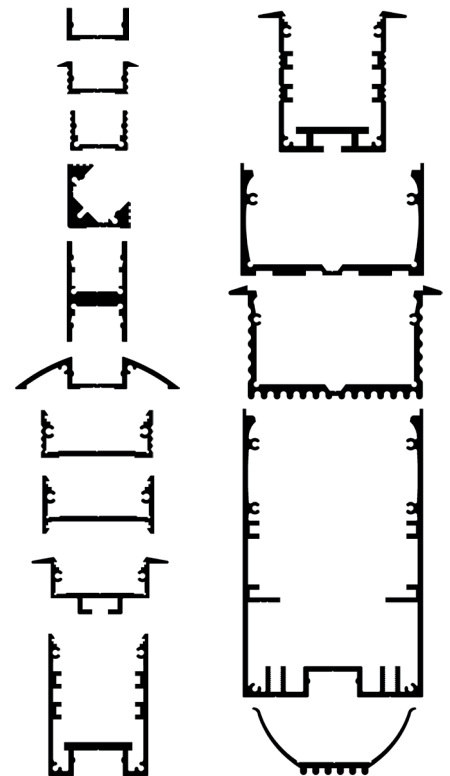
RGB

IP
00

50.000
h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 60xSMD5050Chip/m, Leistungsaufnahme 14,4W bei konstanter Spannung von 24V DC. Durch die Verwendung von RGB 3in1 Chips ist eine homogene Farbmischung möglich. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 10cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 60x5050Chip/m, potenza assorbita 14,4W ad una tensione costante di 24 V DC. Grazie all'utilizzo di chip RGB 3in1 si riceve una miscelazione dei colori omogenea. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

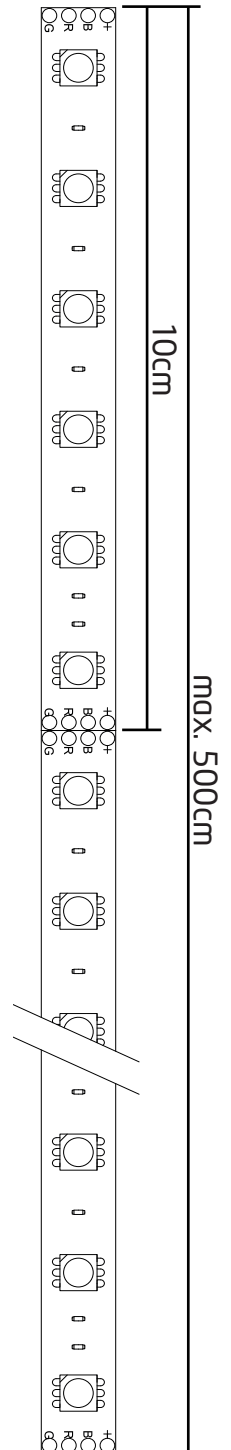
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

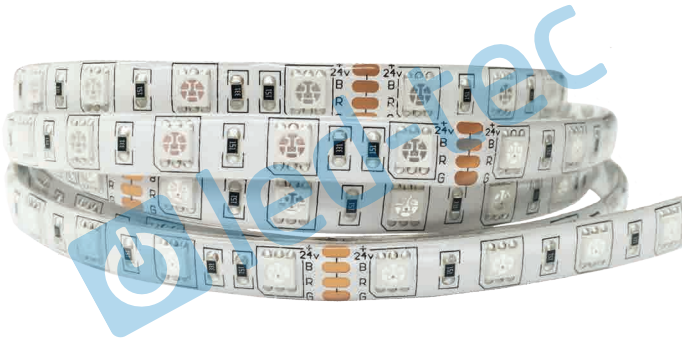
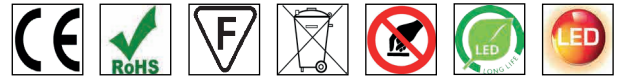
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-144RGB00

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	4	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,R, G, B	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 2 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	17	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	100	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	75	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	14,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	1	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	-	tolleranza del binning
CRI	-	resa cromatica
Farbkennzeichnung	RGB	colore luce
Farbtemperatur [°K]	-	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 5050	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	-	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



LT-144RGB65



24
VDC

14,4
W/m

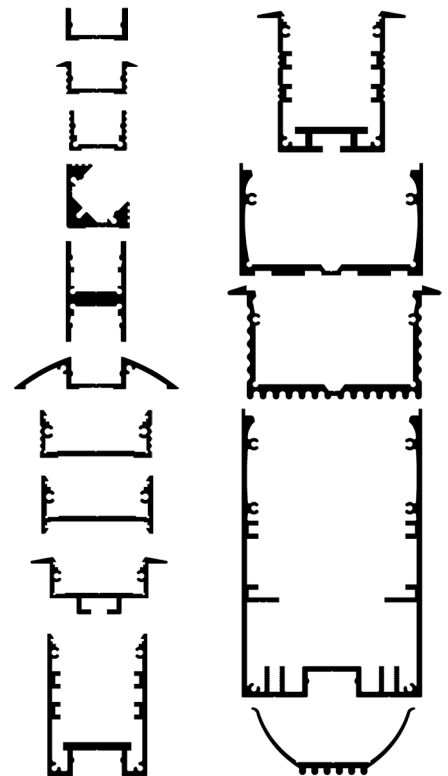
RGB

IP
65

50.000
h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung und Epoxid-Harz Ummantelung, bestückt mit 60xSMD5050Chip/m, Leistungsaufnahme 14,4W bei konstanter Spannung von 24V DC. Die Verwendung von RGB 3in1 Chips ermöglicht eine homogene Farbmischung. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 10mm Breite. Teilbar alle 10cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband. Schutzklasse IP65.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco e copertura in resina episodica, dotato di 60xSMD5050Chip/m, potenza assorbita 14,4W ad una tensione costante di 24 V DC. L'utilizzo di chip di RGB 3in1 consente una miscelazione colore omogenea. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 10mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M. Grado di protezione IP65.



Hinweise

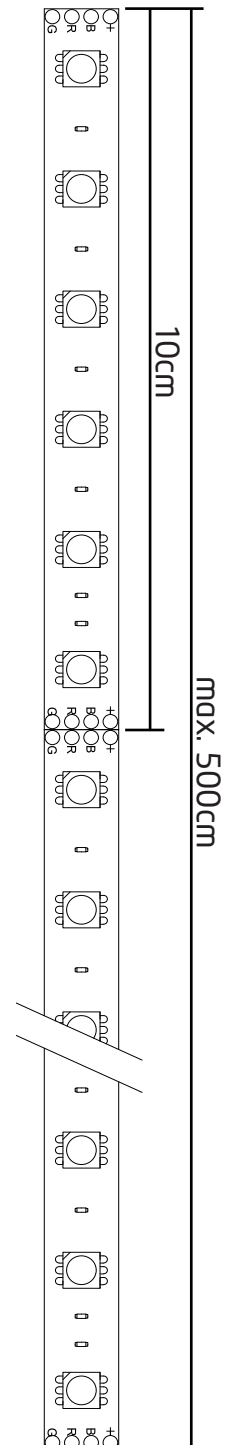
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

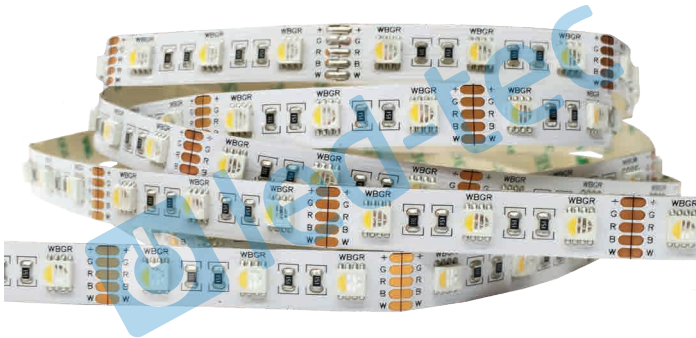
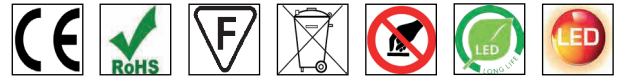
- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-144RGB65

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	4	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+, R, G, B	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	10 x 3 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP65	classe di protezione
Shortpitch [mm]	16,5	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	100	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	89	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	-	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	14,4 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	10	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	-	tolleranza del binning
CRI	-	resa cromatica
Farbkennzeichnung	RGB	colore luce
Farbtemperatur [°K]	-	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 5050	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	-	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità



LT-192RGBW00



24
VDC

19,2
W/m

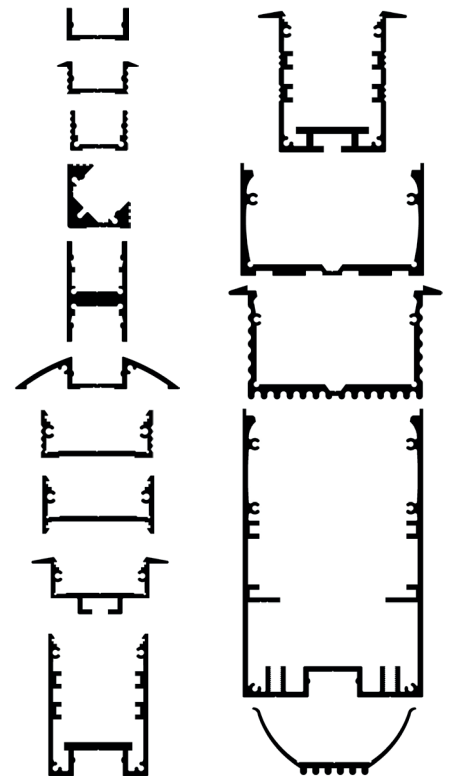
RGBW

IP
00

50.000
h

 Lineares LED Band auf flexibler Leiterplatte mit weißer Schutzbeschichtung, bestückt mit 60xSMD5050Chip/m, Leistungsaufnahme 19,2W bei konstanter Spannung von 24V DC. Durch die Verwendung von RGBW 4in1 Chips ist eine homogene Farbmischung möglich. Energieeffizienzklasse "A". Abstrahlwinkel 120°. Entwickelt nach L70 B10 bei einer Lebensdauer von 50.000h. Kompakte Baugröße mit nur 12mm Breite. Teilbar alle 10cm. Durchgehende Helligkeit von der ersten bis zur letzten LED. Montage über 3M Wärmeleitklebeband.

 Striscia LED lineare su circuito stampato flessibile con rivestimento protettivo bianco, dotato di 60x5050Chip/m, potenza assorbita 19,2W ad una tensione costante di 24 V DC. Grazie all'utilizzo di chip RGBW 4in1 si riceve una miscelazione dei colori omogenea. Classe di efficienza energetica "A". Angolo di apertura 120°. Progettato secondo L70 B10 con un ciclo di vita di 50.000h. Dimensioni compatte con una larghezza di soli 12mm. Divisibile ogni 10cm. Luminosità continua dal primo all'ultimo LED. Montaggio tramite adesivo a conduzione termica 3M.



Hinweise

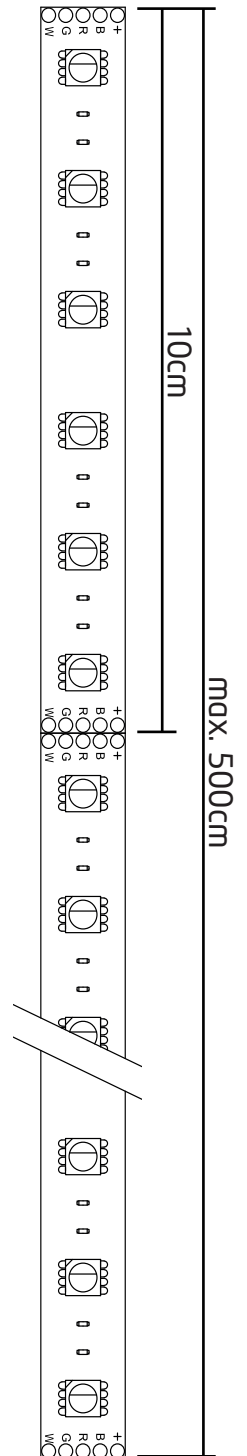
- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Kühlkörpern betrieben werden
- //Teilung der einzelnen Segmente dürfen nur an der hierfür gekennzeichneten Stelle erfolgen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato solo da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su dissipatori idonei
- // Divisione dei singoli segmenti può essere effettuata solo nei posti segnalati
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-192RGBW00

ANSCHLUSSHINWEISE		ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO
Padbreite[mm]	2	larghezza pad[mm]
Padlänge [mm]	2	lunghezza pad [mm]
Anschlussanzahl [Stk.]	5	collegamenti [pz]
max. Leiterquerschnitt [mm²]	0.75	max. diametro cavo [mm²]
max. Modullänge [m]	5	max. lunghezza modulo [m]
Pinbelegung	V+,R, G, B, W	assegnazione pin
MECHANISCHE ANGABEN		DATI MECCANICI
Abmessungen [b x h x l mm]	12 x 4 x 1000	dimensioni [b x h x l mm]
Material	Polyimid	materiale
Oberfläche	weiss / bianco	colore
Schutzklasse	IP00	classe di protezione
Shortpitch [mm]	17	shortpitch [mm]
Teilungsmaß [mm]	100	lunghezza segmenti [mm]
Transmissionsgrad [%]	99	trasmissione [%]
ELEKTRISCHE DATEN		CARATTERISTICHE ELETTRICHE
Effizienz [lm/W]	85	efficienza [lm/W]
Leistungsaufnahme [W/m]	19,2 max.	power input [W/m]
Nennspannung [VDC]	24	voltaggio nominale [VDC]
Spannungsbereich [VDC]	23-25	range di voltaggio [VDC]
Strom [mA/Chip]	1	corrente [mA/Chip]
Verpolungsschutz	ja / si	protezione inversione polarità
LICHTTECHNISCHE DATEN		DATI FOTOMETRICI
Ausstrahlungswinkel [°]	120	apertura fascio [°]
Binningtoleranz	-	tolleranza del binning
CRI	<80	resa cromatica
Farbkennzeichnung	RGB+WW	colore luce
Farbtemperatur [°K]	3000	temperatura [°K]
LED Typ	SMD 5050	tipo di LED
Lichtstromrückgang	L70 B10	declino del flusso luminoso
Lumen/m [lm]	420	lumen/m [lm]
TEMPERATURANGABEN		INFORMAZIONI TEMPERATURA
Lebensdauer [h]	50.000	durata di vita [h]
Umgebungstemperatur [°C]	-20 bis +45	temperatura ambiente [°C]
Verarbeitungstemperatur [°C]	-5 bis +40	temperatura operazione [°C]
VERPACKUNG		IMBALLAGGIO
Mengeneinheit	m	unità di quantità

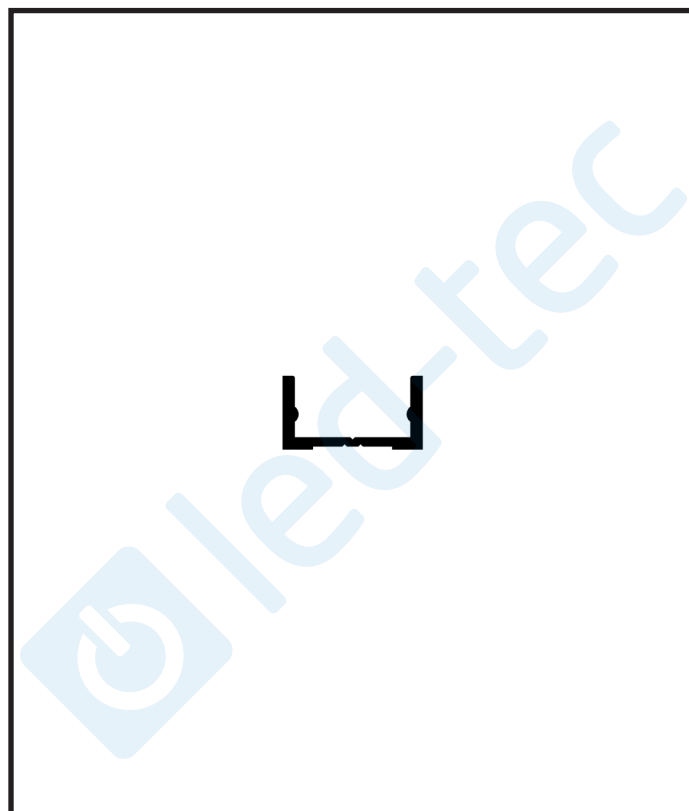


LT-P-184960...

SlimLine 96



 Stranggezogenes Profil in Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 18,4x9,6mm, Wanddicke ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung an dafür geeigneten Untergründen mittels doppelseitigem Klebeband. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 18,4x9,6mm, spessore di ø1,3mm. Con recesso posteriore per il fissaggio a supporti adeguati tramite nastro biadesivo. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich (LT-P-1849601-W)

Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco (LT-P-1849601-W)

Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
 //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
 //Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
 //Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

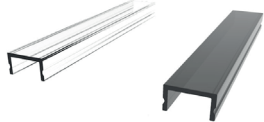
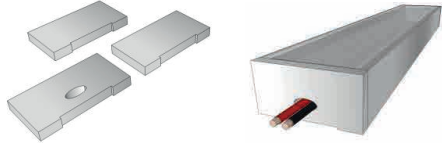
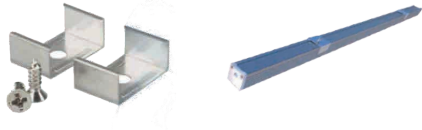
Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
 // La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
 // Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
 // Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-184960...

SlimLine 96

ZUBEHOER | ACCESSORI

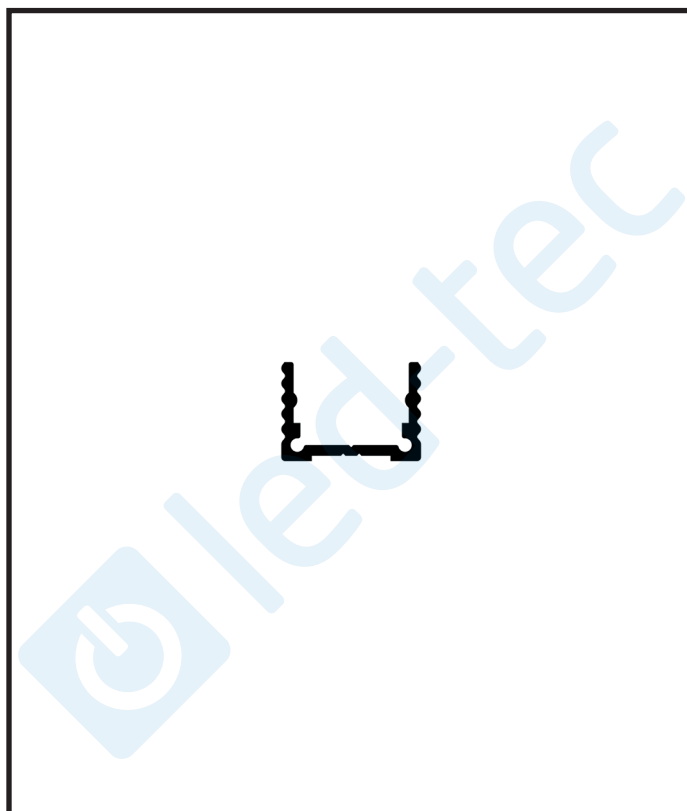
			
LT-P-ABOP LT-P-ABTR LT-P-ABPMMA	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA	
LT-P-ABPMMARU	Abdeckung rund PMMA	Copertura tonda PMMA	
LT-P-184960ES LT-P-184960ES-W	Endstück Endstück weiss (exklusive Schrauben)	Tappo terminale Tappo terminale bianco [viti escluse]	
LT-P-184130MC	Montageclip	Graffetta in acciaio	

LT-P-184130...

SlimLine 130

IP
00max.
15W

 Stranggezogenes Profil in Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 18,4x13mm, Wanddicke ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung an dafür geeigneten Untergründen mittels doppelseitigem Klebeband. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 18,4x13mm, spessore ø1,3mm. Con recesso posteriore per il fissaggio a supporti adeguati tramite nastro biadesivo. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich (LT-P-1841301-W)

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco (LT-P-1841301-W)

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

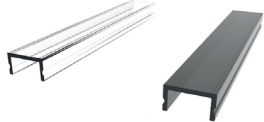
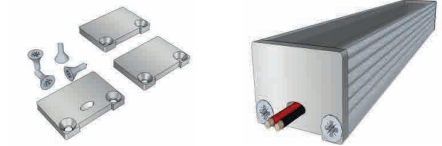
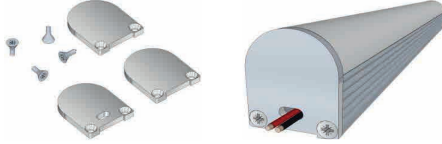
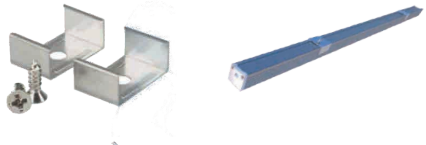
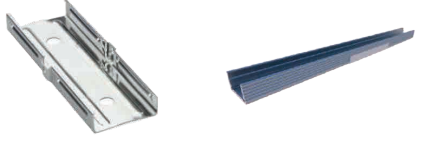
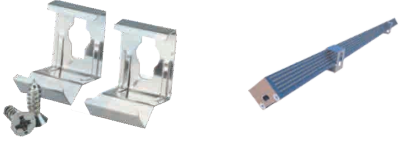
 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-184130...

SlimLine 130

ZUBEHOER | ACCESSORI

 				
LT-P-ABOP LT-P-ABTR LT-P-ABPMMA	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA		
LT-P-ABPMMARU	Abdeckung rund PMMA	Copertura tonda PMMA		
LT-P-184130ES LT-P-184130ES-W	Endstück Endstück weiss (inklusive Schrauben)	Tappo terminale Tappo terminale bianco [viti incluse]		
LT-P-184130ESR LT-P-184130ESR-W	Endstück runde Abdeckung Endstück runde Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo term. copertura tonda Tap. term. cop. tonda bianco [viti incluse]		
LT-P-184130MC	Montageclip	Graffetta di montaggio		
LT-P-184130MC180	Schwenkbarer Montageclip	Graffetta in acciaio orienta- bile		
LT-P-184130MC2	Montageclip / Längsverbin- der	Graffetta di montaggio / connettore lineare		
LT-P-184130MC45	Winkel-Montageclip	Graffetta di montaggio angolare		

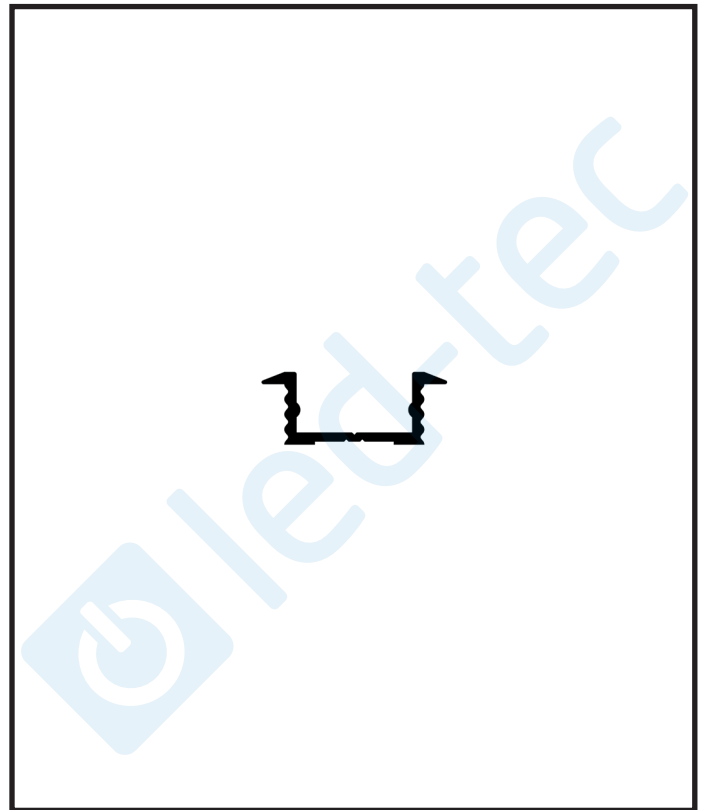
LT-P-244960...

RecessedLine 96

IP
00max.
15W

 Stranggezogenes Profil aus Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 24,4x9,6mm [Ausschnitt 19x8mm], Wanddicke ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung an dafür geeigneten Untergründen mittels doppelseitigem Klebeband. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten.

Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 24,4x9,6mm [Taglio 19x8mm], spessore ø1,3 mm. Con recesso posteriore per il fissaggio a supporti adeguati tramite nastro biadesivo. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo.

Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich [LT-P-2449601-W]

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco [LT-P-2449601-W]

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien

//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen

//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich

//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden [IP65]

 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili

// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili

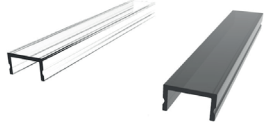
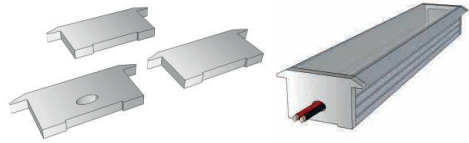
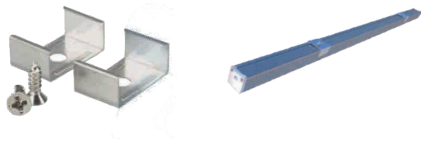
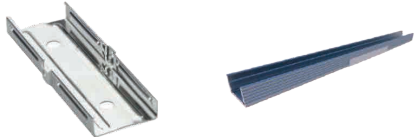
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati

// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati [IP65]

LT-P-244960...

RecessedLine 96

ZUBEHOER | ACCESSORI

			
LT-P-ABOP LT-P-ABTR LT-P-ABPMMA	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA	
LT-P-ABPMMARU	Abdeckung rund PMMA	Copertura tonda PMMA	
LT-P-244960ES LT-P-244960ES-W	Endstück Endstück weiss (inklusive Schrauben)	Tappo terminale Tappo terminale bianco [viti incluse]	
LT-P-184130MC	Montageclip	Graffetta di montaggio	
LT-P-184130MC2	Montageclip / Längsverbinder	Graffetta di montaggio / connettore lineare	

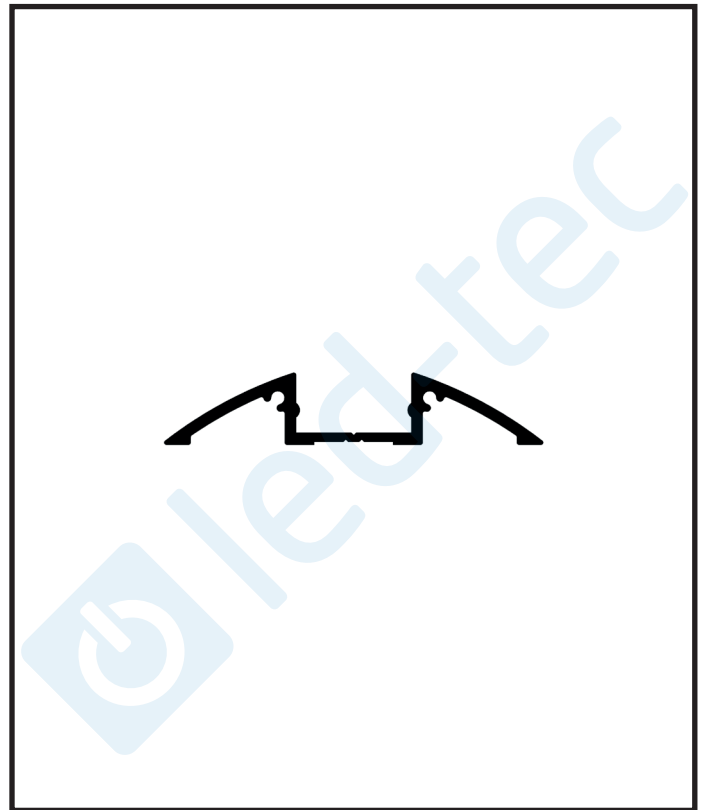
LT-P-509600...

DesignLine 96

IP
00max.
15W

 Stranggezogenes Profil in Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Durch die abgerundete Form eignet sich das Profil als Lichtlinie zum nachträglichen Anbau. Baugröße BxH 50x9,6mm, Wanddicke ø1,3mm mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung an dafür geeigneten Untergründen mittels doppelseitigem Klebeband. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten.

Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni LxA 50x9,6mm, spessore ø1,3mm con recesso posteriore per il fissaggio a supporti adeguati tramite nastro biadesivo. La forma arrotondata del profilo è adatto come una linea di luce dopo il completamento. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo.

Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

- //Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
- //Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
- //Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

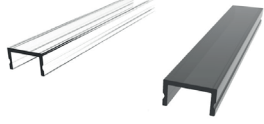
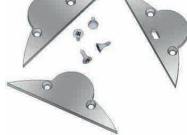
 Istruzioni

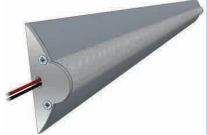
- // Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
- // La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
- // Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
- // Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-509600...

DesignLine 96

ZUBEHOER | ACCESSORI

			
LT-P-ABOP LT-P-ABTR LT-P-ABPMMA	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA	
LT-P-ABPMMARU	Abdeckung rund PMMA	Copertura tonda PMMA	
LT-P-509600ES	Endstück inkl. Schrauben	Tappo terminale, viti incl.	
LT-P-509600ESR	Endstück inkl. Schrauben für runde Abdeckung	Tappo terminale per copertura tonda, viti incl.	

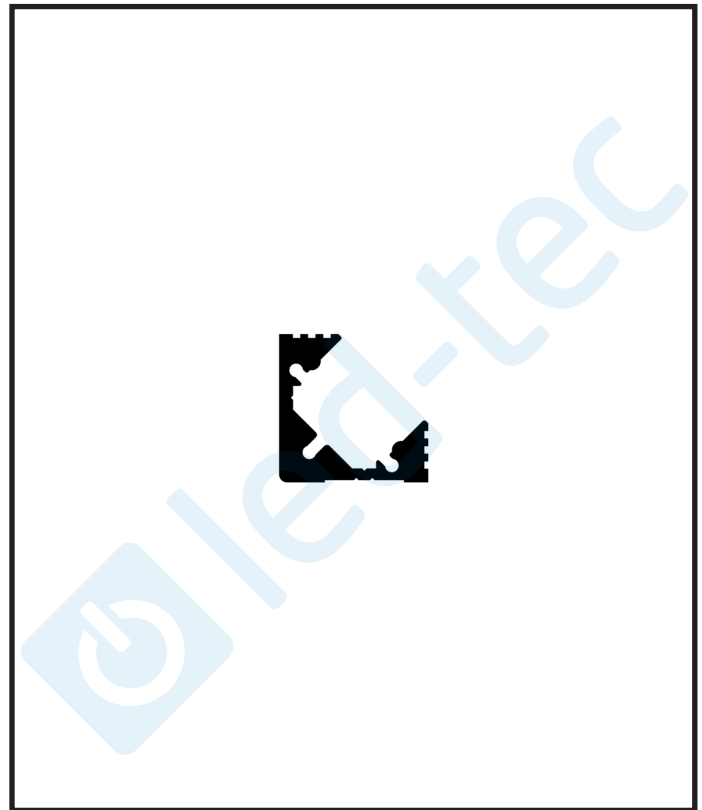


LT-P-195195...

CornerLine 96



 Stranggezogenes Profil aus Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 19,5x19,5mm, Wanddicke ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung an dafür geeigneten Untergründen mittels doppelseitigem Kleband. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 19,5x19,5mm, spessore ø1,3mm. Con recesso posteriore per il fissaggio a supporti adeguati tramite nastro biadesivo. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich (LT-P-1951951-W)

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco (LT-P-1951951-W)

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
 //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
 //Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
 //Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

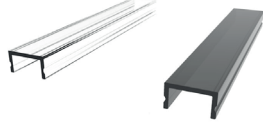
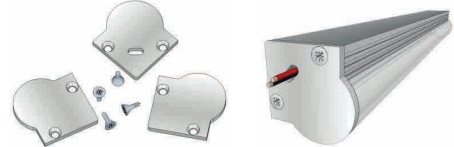
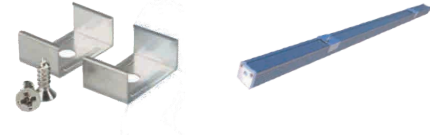
 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
 // La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
 // Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
 // Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-195195...

CornerLine 96

ZUBEHOER | ACCESSORI

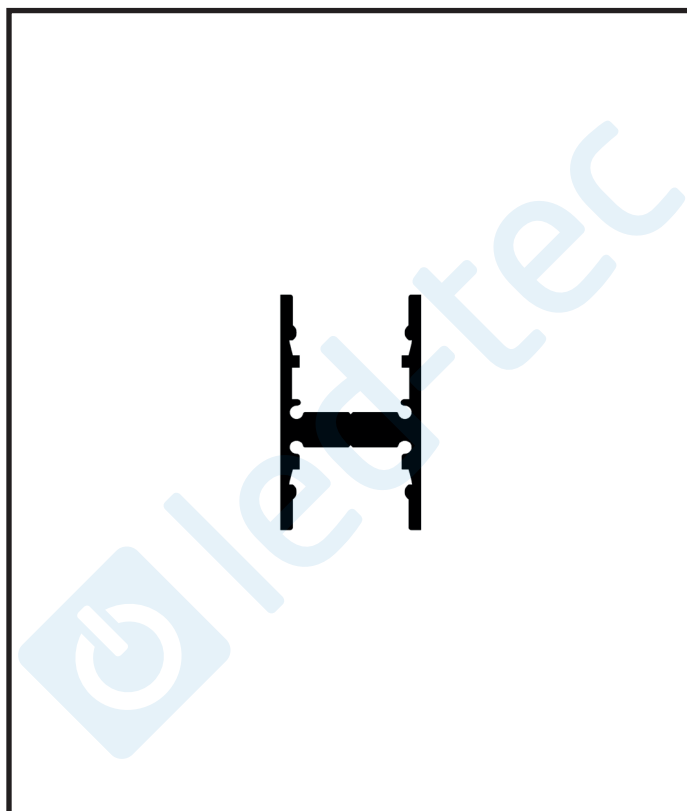
			
LT-P-ABOP LT-P-ABTR LT-P-ABPMMA	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA	
LT-P-ABPMMARU	Abdeckung rund PMMA	Copertura tonda PMMA	
LT-P-195195ES LT-P-195195ES-W	Endstück Endstück weiss (inklusive Schrauben)	Tappo terminale Tappo terminale bianco [viti incluse]	
LT-P-195195ES1 LT-P-195195ES1-W	Endstück runde Abdeckung Endstück runde Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo term. copertura tonda Tap. term. cop. tonda bianco [viti incluse]	
LT-P-184130MC	Montageclip	Graffetta di montaggio	
LT-P-184130MC180	Schwenkbarer Montageclip	Graffetta di montaggio orientabile	

LT-P-311840...

DoubleLine 31

IP
00max.
25W

 Stranggezogenes Profil aus Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen 2 LED-Bändern (Up & Down). Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 18,4x30,8mm, Wanddicke ø1,3mm. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di 2 strisce LED flessibili (Up & Down). Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 18,4x30,8mm, spessore ø1,3mm. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich (LT-P-3118401-W)

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco (LT-P-3118401-W)

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

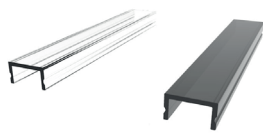
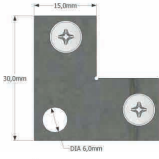
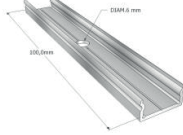
 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-311840...

DoubleLine 31

ZUBEHOER | ACCESSORI

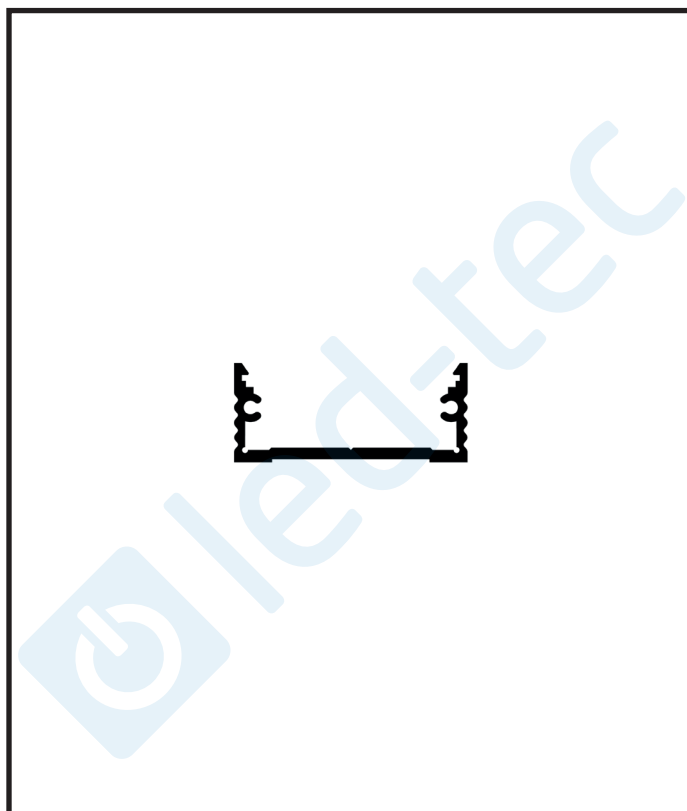
			
LT-P-ABOP LT-P-ABTR LT-P-ABPMMA	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA	
LT-P-ABPMMARU	Abdeckung rund PMMA	Copertura tonda PMMA	
LT-P-311840ES LT-P-311840ES-W	Endstück flache Abdeckung Endstück flache Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. cop. piana Tappo ter. cop. piana bianco (viti incluse)	
LT-P-311840ESR1 LT-P-311840ESR1-W	Endstück runde Abd. oben Endstück runde Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. cop. tonda sopra Tappo ter. cop. tonda bianco (viti incluse)	
LT-P-311840ESR2 LT-P-311840ESR2-W	Endstück runde Abdeckung Endstück runde Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. cop. tonda Tappo ter. cop. tonda bianco (viti incluse)	
LT-P-311840ES2 LT-P-311840ES2-W	Endstück Endstück weiss (mit versteckter sechskant Madenschraube)	Tappo terminale Tappo terminale bianco (con grano esagono incassato nascosto)	
LT-P-311840ES2 LT-P-311840ES2-W	Endstück Wandbefestigung Endstück Wandbefest. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. supporto muro Tappo ter. aup. muro bianco (viti incluse)	
LT-P-31184EV	Eckverbinder	Connettore angolare	
LT-P-AB1401 LT-P-AB1401-W	Aluminiumabdeckung Aluminiumabdeckung weiss (Für alle Profile mit 18.4mm Breite)	copertura in alluminio copertura in alluminio bi. (Per tutti profili con larghezza di 18.4mm)	

LT-P-308130...

WideLine 130

IP
00max.
35W

 Stranggezogenes Profil aus Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 30,8x13mm, Wanddicke ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung an dafür geeigneten Untergründen mittels doppelseitigem Klebeband. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 30,8x13mm, spessore ø1,3mm. Con recesso posteriore per il fissaggio a supporti adeguati tramite nastro biadesivo. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich (LT-P-3081301-W)

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco (LT-P-3081301-W)

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

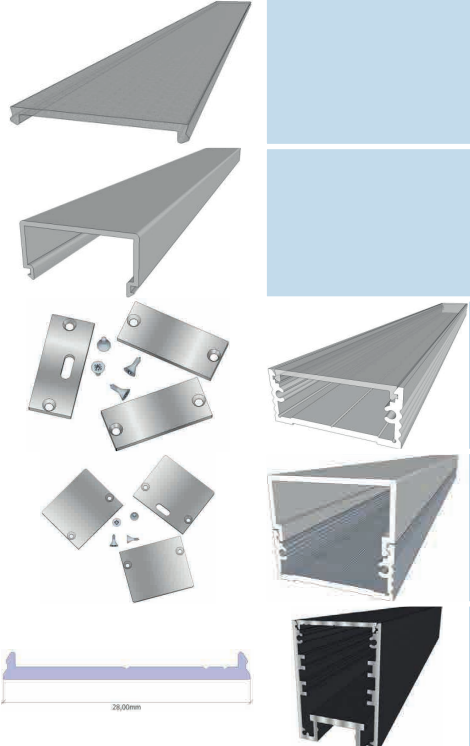
 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-308130...

WideLine 130

ZUBEHOER | ACCESSORI

LT-P-ABOP2781 LT-P-ABPM2781	Abdeckung opal Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura PMMA	
LT-P-ABPMMA2781H	Abdeckung hoch PMMA	Copertura alta PMMA	
LT-P-308130ES LT-P-308130ES-W	Endstück flache Abdeckung Endstück flache Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. cop. piana Tappo ter. cop. piana bianco (viti incluse)	
LT-P-308130ESH LT-P-308130ESH-W	Endstück hohe Abd. Endstück hohe Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. cop. alta Tappo ter. cop. alta bianco (viti incluse)	
LT-P-27810 LT-P-27810-W	Aluminiumabdeckung Aluminiumabdeckung weiss (Für alle Profile mit 30.8mm Breite)	copertura in alluminio copertura in alluminio bi. (Per tutti profili con larghezza di 30.8mm)	

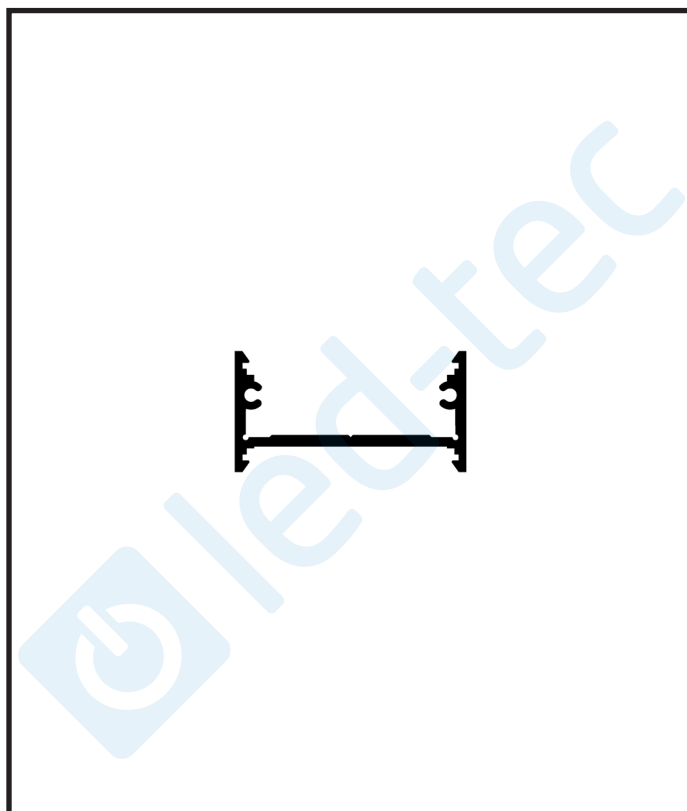
LT-P-308160...

WideLine 160

IP
00max.
35W

 Stranggezogenes Profil aus Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 30,8x16mm, Wanddicke ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung mittels Zubehör. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten.

Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 30,8x16mm, spessore ø1,3mm. Con recesso posteriore per il fissaggio tramite accessorio. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo.

Ampia selezione di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich (LT-P-3081601-W)

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco (LT-P-3081601-W)

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien

//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen

//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich

//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili

// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili

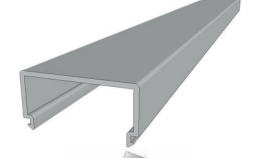
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati

// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-308160...

WideLine 160

ZUBEHOER | ACCESSORI

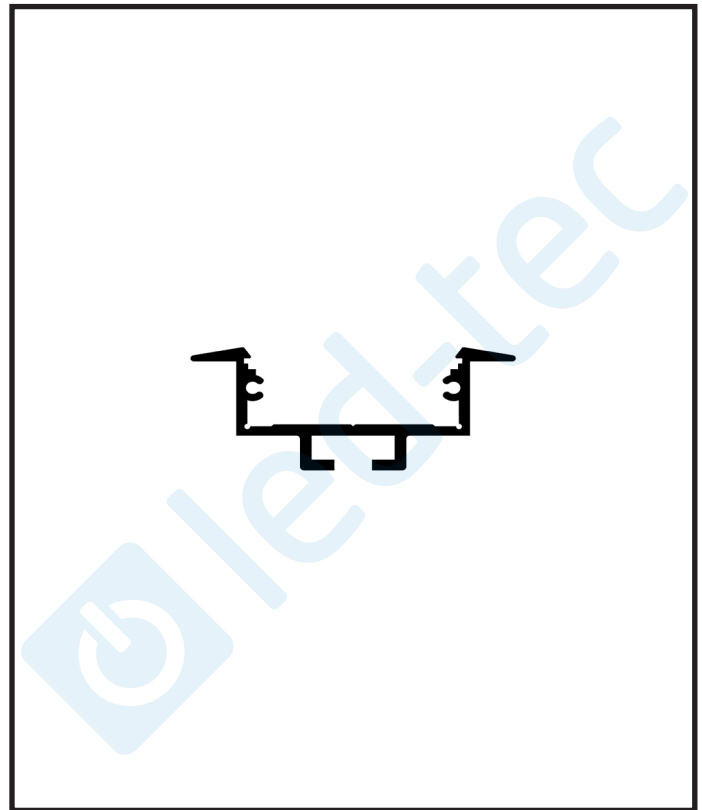
			
LT-P-ABOP2781 LT-P-ABPM2781	Abdeckung opal Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura PMMA	
LT-P-ABPMMA2781H	Abdeckung hoch PMMA	Copertura alta PMMA	
LT-P-308160ES LT-P-308160ES-W	Endstück flache Abdeckung Endstück flache Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. cop. piana Tappo ter. cop. piana bianco (viti incluse)	
LT-P-308160ESH0 LT-P-308160ESH0-W	Endstück hohe Abd. oben Endstück hohe Abd. ob. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. cop. alta sopra Tappo ter. cop. alta sop. bi. (viti incluse)	
LT-P-308160ESHU LT-P-308160ESHU-W	Endstück hohe Abd. unten Endstück hohe Abd. un. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. cop. alta sotto Tappo ter. cop. alta sot. bi. (viti incluse)	
LT-P-308160ESH2 LT-P-308160ESH2-W	Endstück hohe Abdeckungen Endstück hohe Abd. weiss (inklusive Schrauben)	Tappo ter. copertura alta Tappo ter. cop. alta bianco (viti incluse)	
LT-P-308160MC	Montageclip in Messing	Graffetta in ottone	
LT-P-27810 LT-P-27810-W	Aluminiumabdeckung Aluminiumabdeckung weiss (Für alle Profile mit 30.8mm Breite)	copertura in alluminio copertura in alluminio bi. (Per tutti profili con larghezza di 30.8mm)	

LT-P-429160...

RecessedLine 160

IP
00max.
35W

 Stranggezoogenes Profil aus Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 42,9x16mm [Ausschnitt 31x16mm], Wanddicke ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung mittels Zubehör in abgehängten Decken. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 42,9x16mm [Taglio 31x16mm], spessore ø1,3 mm. Con recesso posteriore per il fissaggio tramite accessorio in controsoffitti. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich (LT-P-429160-W)

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco (LT-P-429160-W)

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

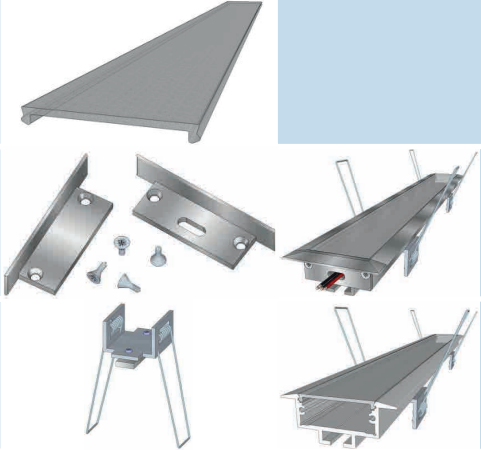
 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-429160...

RecessedLine 160

ZUBEHOER | ACCESSORI

			
LT-P-ABOP2781 LT-P-ABPMMA2781	Abdeckung opal Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura PMMA	
LT-P-429160ES LT-P-429160ES-W	Endstück Endstück weiss (inklusive Schrauben)	Tappo terminale Tappo terminale bianco [viti incluse]	
LT-P-428388MF	Montagefedern	Molla di fissaggio	

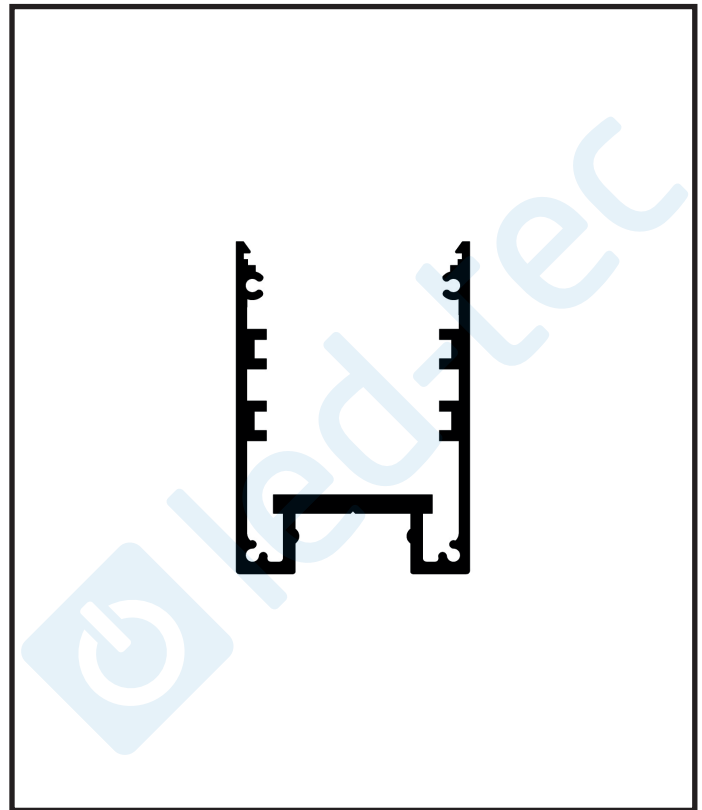
LT-P-308440...

StrongLine 44

IP
00max.
30W

 Stranggezoogenes Profil in Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern mit oder ohne Zubehör. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 30,8x44mm, Wanddicke ø1,3mm mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung mittels Zubehör. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten.

Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili con o senza accessorio. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 30,8x44mm, spessore ø1,3mm con recesso posteriore per il fissaggio tramite accessorio. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo.

Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss, anthrazit und silber erhältlich (LT-P-3081301-W / A / S)

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco, antracite e argento (LT-P-3084401-W / A / S)

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien

//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen

//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich

//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili

// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili

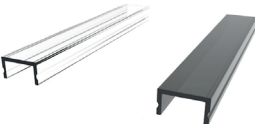
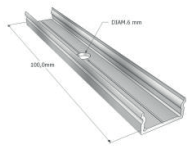
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati

// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-308440...

StrongLine 44

ZUBEHOER | ACCESSORI

			
LT-P-ABOP2781 LT-P-ABPM2781	Abdeckung opal Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura PMMA	
LT-P-ABOP LT-P-ABTR LT-P-ABPMMA	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA	
LT-P-308440ES-W LT-P-308440ES-A LT-P-308440ES-S	Endstück weiss Endstück anthrazit Endstück silber (inklusive Schrauben)	Tappo terminale bianco Tappo terminale antracite Tappo terminale argento (viti incluse)	
LT-P-308440ES1-W LT-P-308440ES1-A LT-P-308440ES1-S	Endstück weiss Endstück anthrazit Endstück silber (mit versteckter sechskant Madenschraube)	Tappo terminale bianco Tappo terminale antracite Tappo terminale argento (con grano esagono incassato nascosto)	
LT-P-2520 (max 30W)	Kühlprofil zum Einschieben	Profilo per dissipazione da infilare	
LT-P-AB2801 LT-P-AB2801-W LT-P-AB2801-A LT-P-AB2801-S	Aluminiumabdeckung Aluminiumabdeckung weiss Aluminiumabdeckung anthr. Aluminiumabdeckung silb. (Für alle Profile mit 30.8mm Breite)	copertura in alluminio copertura in alluminio bi. copertura in alluminio antr. copertura in alluminio arg. (Per tutti profili con larghezza di 30.8mm)	
LT-P-AB1401 LT-P-AB1401-W LT-P-AB1401-A LT-P-AB1401-S	Aluminiumabdeckung Aluminiumabdeckung weiss Aluminiumabdeckung anthr. Aluminiumabdeckung silb. (Für alle Profile mit 18.4mm Breite)	copertura in alluminio copertura in alluminio bi. copertura in alluminio antr. copertura in alluminio arg. (Per tutti profili con larghezza di 18.4mm)	

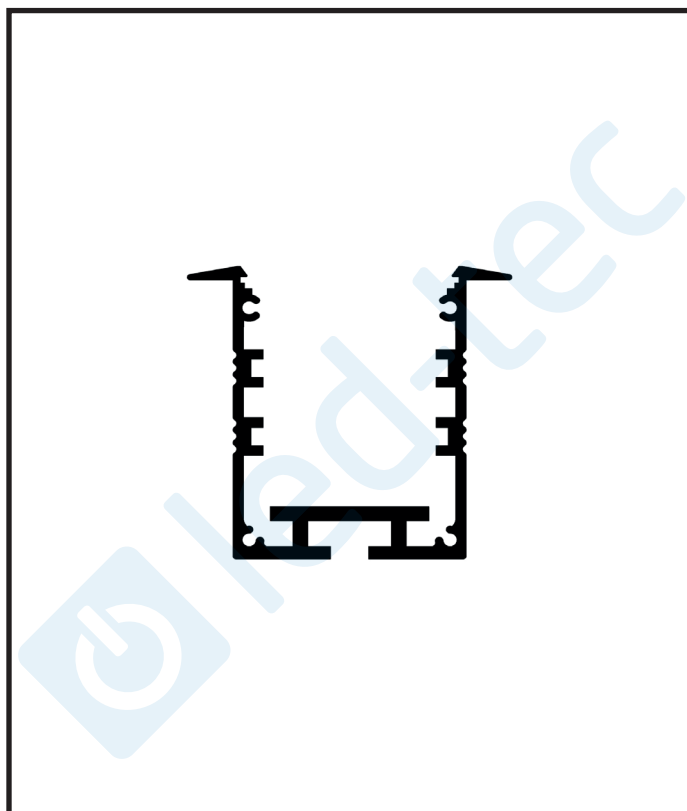
LT-P-428388...

IP
00max.
35W

 Stranggezogenes Profil aus Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern mit oder ohne Zubehör. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Kompakte Baugröße von BxH 42,8x40mm [Ausschnitt 31x39mm], Wanddicke Ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung mittels Zubehör in abgehängten Decken. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten.

Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.

RecessedLine 388



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili con o senza accessorio. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni compatte LxA 42,8x40mm [Taglio 31x39mm], spessore Ø1,3mm. Con recesso posteriore per il fissaggio tramite accessorio in controsoffitti. Disponibile in lunghezze standart di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich [LT-P-428388-W]

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco [LT-P-428388-W]

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden [IP65]

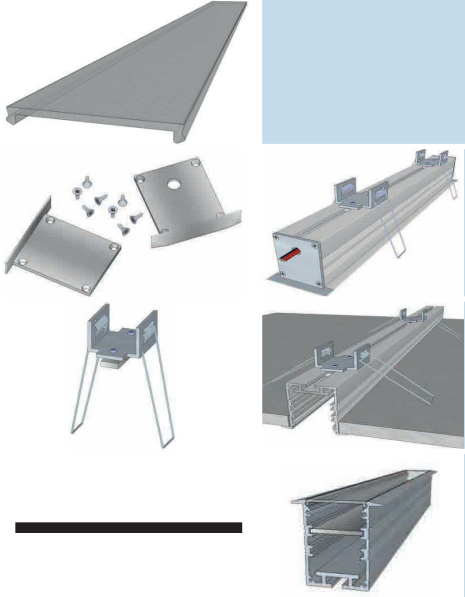
 Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati [IP65]

LT-P-428388...

RecessedLine 388

ZUBEHOER | ACCESSORI

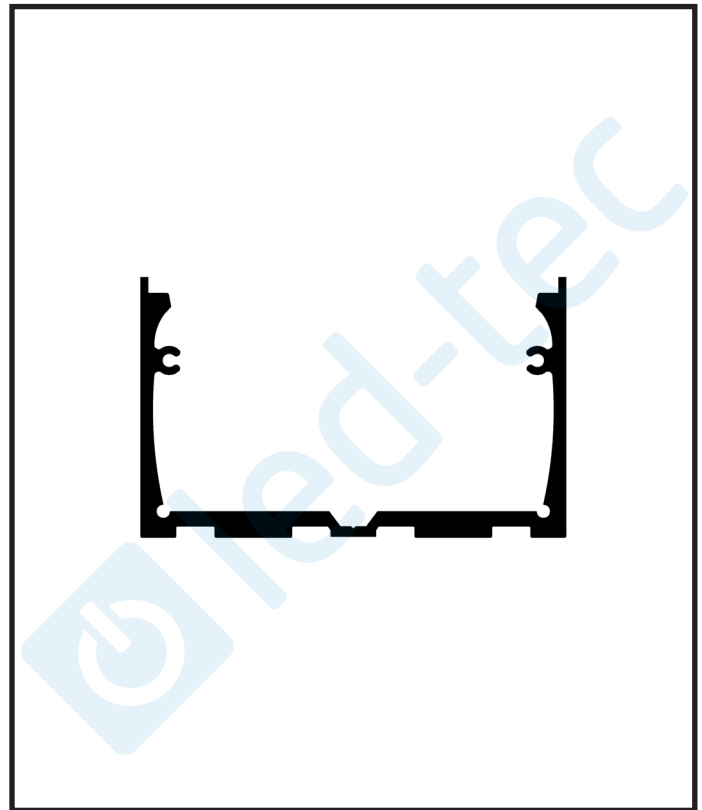
			
LT-P-ABOP2781 LT-P-ABPM2781	Abdeckung opal Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura PMMA	
LT-P-428388ES LT-P-428388ES-W	Endstück Endstück weiss (inklusive Schrauben)	Tappo terminale Tappo terminale bianco (viti incluse)	
LT-P-428388MF	Montagefedern	Molla di fissaggio	
LT-P-2520 (max. 30W)	Kühlprofil zum Einschieben	Profilo per dissipazione da infilare	

LT-P-562344...

PowerLine 350

IP
00max.
50W

 Stranggezogenes Profil in Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern mit oder ohne Zubehör. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in Mehreinnahmen Regionen. Baugröße BxH 56,2x34,4mm, Wanddicke Ø1,3mm mit rückseitigen Einkerbungen zur besseren Wärmeableitung. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili con o senza accessorio. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni LxA 56,2x34,4mm, spessore Ø1,3mm. Con incavi posteriori per migliorare l'assorbimento termico. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

// Profil auch in weiss erhältlich (LT-P-5623441-W)

 Istruzioni

// Profilo anche disponibile in bianco (LT-P-5623441-W)

 Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
//Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
//Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

 Istruzioni

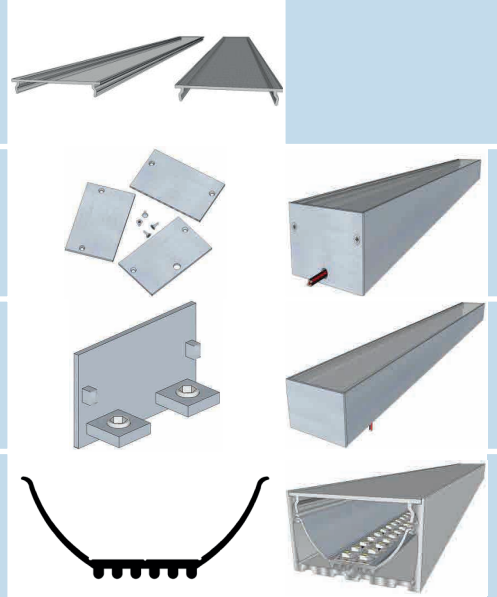
// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
// La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
// Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
// Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-562344...

PowerLine 350

ZUBEHOER | ACCESSORI

LT-P-ABTR56 LT-P-ABPMMA56	Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura trasparente Copertura PMMA
LT-P-562344ES LT-P-562344ES-W	Endstück Endstück weiss (inklusive Schrauben)	Tappo terminale Tappo terminale bianco [viti incluse]
LT-P-562344ES2 LT-P-562344ES2-W	Endstück Endstück weiss (mit versteckter sechskant Madenschraube)	Tappo terminale Tappo terminale bianco [con grano esagono incassato nascosto]
LT-P-RFLU1A LT-P-RFLU1W (max 25W)	Reflektor Aluminium roh Reflektor weiss lackiert	Parabola grezza Parabola vernicata bianca

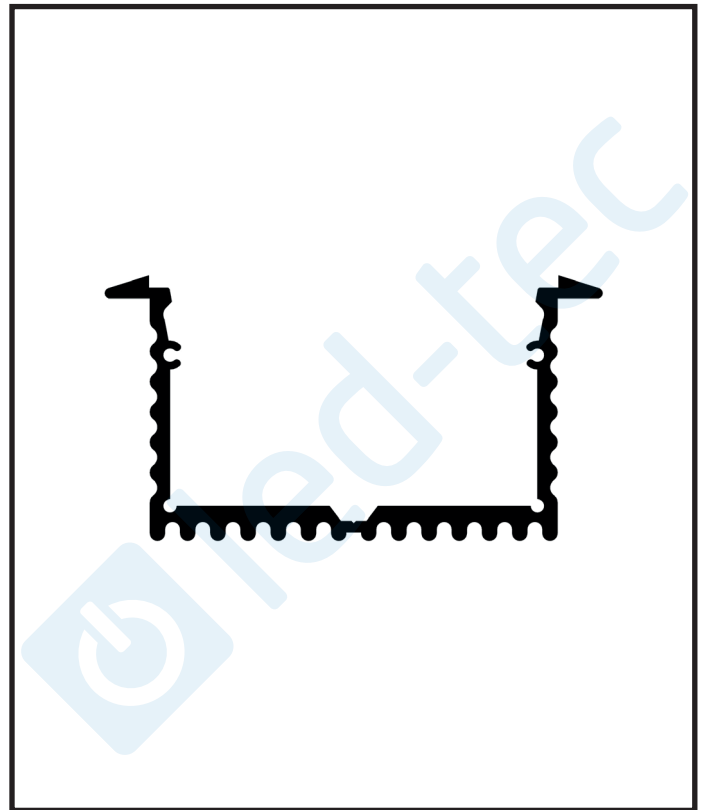


LT-P-657350...

RecessedLine 350

IP
00max.
50W

 Stranggezoogenes Profil in Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern. Die seitlichen Überlappungen bewirken nach dem Einbau in Nuten oder abgehängten Decken einen sauberen Abschluss ohne sichtbare Fugen. Hohe Resistenz der Oberfläche dank der Anodisierung auf 10µ. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Baugröße BxH 65,7x35mm [Ausschnitt 54x31mm], Wand- dicke ø1,3mm. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Grazie ai sormonti laterali si raggiunge dopo l'installazione in controsoffitti o scanalature una finitura pulita senza giunte visibili. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni LxA 65,7x35mm [taglio 54x31mm], spessore di ø1,3 mm. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

 Hinweise

- //Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
- //Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
- //Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

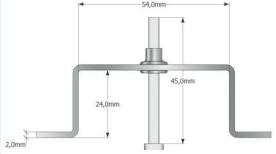
 Istruzioni

- // Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
- // La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
- // Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
- // Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

LT-P-657350...

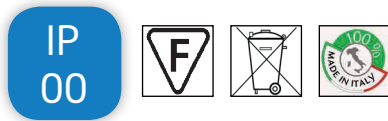
RecessedLine 350

ZUBEHOER | ACCESSORI

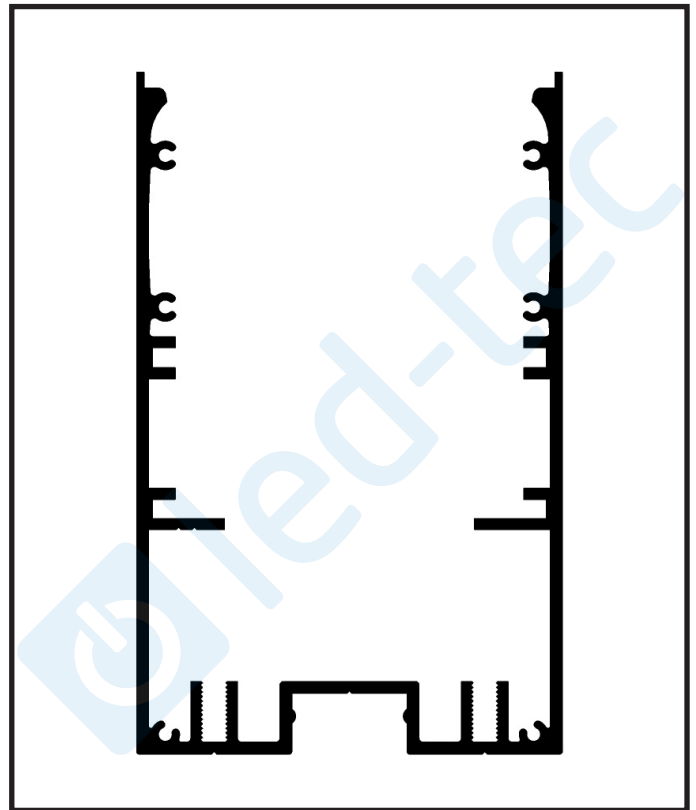
			
LT-P-ABOP56 LT-P-ABTR56 LT-P-ABPMMA56	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA	
LT-P-562344ES	Endstück inkl. Schrauben	Tappo terminale, viti incl.	
LT-P-562344ES2	Halterung für abgehängte Decken inkl. Schraube	Staffa per controsoffitti, vite incl.	
LT-P-RFLU1A LT-P-RFLU1W (max 25W)	Reflektor Aluminium roh Reflektor Weiss lackiert	Parabola grezza Parabola vernicata bianca	

LT-P-562900...

SystemLine 90



 Stranggezogenes Profil in Aluminiumlegierung zur Montage und Kühlung von flexiblen LED-Bändern mittels weiterem Zubehör. Hohe Resistenz der Oberfläche dank Anodisierung auf 10µ. Erhältlich in verschiedenen RAL-Tönen und Designs. Auch geeignet zum Verbau in meeresnahen Regionen. Baugröße BxH 56,2x90mm, Wanddicke Ø1,3mm. Mit rückseitiger Vertiefung zur Befestigung mittels Zubehör oder indirektem Lichtaustritt. Lieferbar in Standardlängen von 2m, 3m, 6m sowie auf genaues Maß bis zu 6m am Stück geschnitten. Große Auswahl an passenden Abdeckungen und Zubehör erhältlich.



 Profilo estruso in lega di alluminio per il montaggio e il raffreddamento di strisce LED flessibili tramite accessori adeguati. Elevata resistenza della superficie grazie alla anodizzazione a 10µ. Disponibile in tutti colori RAL e design diversi. Adatto anche al montaggio in aree marittime. Dimensioni LxA 56,2x90mm, ø1,3mm. Con recesso posteriore per il fissaggio tramite accessori o per luce indiretta. Disponibile in lunghezze standard di 2m, 3m, 6m, così come su misura fino a 6 metri in un unico pezzo. Ampia scelta di cover e accessori.

Hinweise

// Profil in weiss, anthrazit und silber erhältlich (LT-P-5629001-W / A / S)

Istruzioni

// Profilo disponibile in bianco, antracite e argento (LT-P-5629001-W / A / S)

Hinweise

//Montage der Profile in Kombination mit LED-Bändern nur auf nicht entflammaren Materialien
 //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das im Profil verbaute LED-Band irreversiblen Schaden nehmen
 //Zuschnitt und Bohrungen mittels dafür geeigneten Werkzeugen möglich
 //Das Aluminiumprofil bietet keinen Schutz gegen Feuchtigkeit gegenüber dem LED-Band im Inneren. Um einen Schutz dieser zu erreichen müssen die dafür vorgesehenen Bändern verwendet werden (IP65)

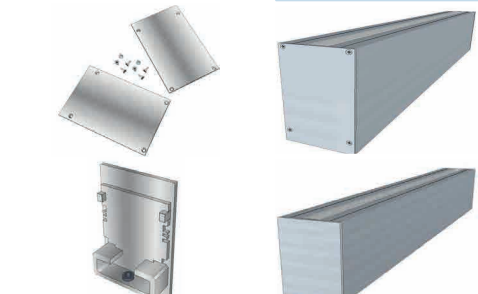
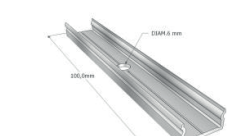
Istruzioni

// Montaggio dei profili in combinazione con strisce a LED solo su materiali non infiammabili
 // La mancata osservanza delle istruzioni di installazione può causare incendi o altri pericoli o la striscia a LED incorporata subisce danni irreversibili
 // Possibilità di taglio e foratura con strumenti adeguati
 // Il profilo non offre alcuna protezione contro l'umidità rispetto alla striscia a LED all'interno. Per ottenere questa protezione, devono essere usate strisce adeguati (IP65)

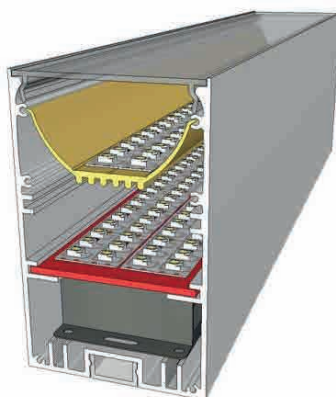
LT-P-562900...

SystemLine 90

ZUBEHOER | ACCESSORI

LT-P-ABTR56 LT-P-ABPMMA56	Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura trasparente Copertura PMMA		
LT-P-ABOP LT-P-ABTR LT-P-ABPMMA	Abdeckung opal Abdeckung transparent Abdeckung PMMA	Copertura opalina Copertura trasparente Copertura PMMA		
LT-P-562900ES-W LT-P-562900ES-A LT-P-562900ES-S	Endstück weiss Endstück antrazith Endstück silber (inklusive Schrauben)	Tappo terminale bianco Tappo terminale antracite Tappo terminale argento (viti incluse)		
LT-P-562900ES1-W LT-P-562900ES1-A LT-P-562900ES1-S	Endstück weiss Endstück antrazith Endstück silber (mit versteckter sechskant Madenschraube)	Tappo terminale bianco Tappo terminale antracite Tappo terminale argento (con grano esagono incassato nascosto)		
LT-P-RFLU1A LT-P-RFLU1W (max. 25W)	Reflektor Aluminium roh Reflektor weiss lackiert	Parabola grezza Parabola verniciata bianca		
LT-P-5021 (max. 50W)	Kühlprofil zum Einschieben	Profilo per dissipazione da infilare		
LT-P-AB1401 LT-P-AB1401-W LT-P-AB1401-A LT-P-AB1401-S	Aluminiumabdeckung Aluminiumabdeckung weiss Aluminiumabdeckung antr. Aluminiumabdeckung silb. (Für alle Profile mit 18.4mm Breite)	copertura in alluminio copertura in alluminio bi. copertura in alluminio antr. copertura in alluminio silber (Per tutti profili con larghezza di 18.4mm)		

Weitere Systemkomponenten auf Anfrage
Altri componenti del sistema su richiesta



LPH-18-12



180 -
264 VAC

12
VDC

0-1,5
A

18
W

IP
67

2
Years

140*30*22mm
(L*W*H)

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 180-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 18W (0-1,5A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 140x30x22mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 14,5W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 180-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 18W (0-1,5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 140x30x22mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096...
Carico massimo consigliato di circa 14,5W.



LT-0242700	-	6,10m
LT-0243000	-	6,10m
LT-0244000	-	6,10m
LT-0243065	-	6,10m
LT-0244065	-	6,10m
LT-0482700	-	3,05m
LT-0483000	-	3,05m
LT-0484000	-	3,05m
LT-0483065	-	3,05m
LT-0484065	-	3,05m
LT-0962700	-	1,50m
LT-0963000	-	1,50m
LT-0964000	-	1,50m
LT-0963065	-	1,50m
LT-0964065	-	1,50m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPH-18-12

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	1,5	corrente nominale A
Strombereich A	0-1,5	range di corrente
Spannungstolleranz	±3,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	180-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	77%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,3A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	50A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite **www.meanwell.com** heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito **www.meanwell.com**

LPH-18-24



180 - 264 VAC	24 VDC	0,075 A	18 W
IP 67	2 Years	140*30*22mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 180-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 18W (0-0,75A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 140x30x22mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 14,5W.



LT-1442700	-	1,00m
LT-1443000	-	1,00m
LT-1444000	-	1,00m
LT-1443065	-	1,00m
LT-1444065	-	1,00m
LT-1922700	-	0,75m
LT-1923000	-	0,75m
LT-1924000	-	0,75m
LT-1923065	-	0,75m
LT-1924065	-	0,75m
LT-144RGB00	-	1,00m
LT-144RGB65	-	1,00m
LT-144RGBW00	-	1,00m
LT-144RGBW65	-	1,00m

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 180-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 18W (0-0,75A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 140x30x22mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...
Carico massimo consigliato di circa 14,5W.

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPH-18-24

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	0,75	corrente nominale A
Strombereich A	0-0,75	range di corrente
Spannungstolleranz	±3,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	180-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	82%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,3A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	50A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/230VAC	corrente di dispersione

 Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

 Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

LPV-20-12



90- 264 VAC	12 VDC	0,167 A	20 W
IP 67	2 Years	118*35*26mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 20W (0-1,67A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 118x35x26mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 16W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 20W (0-1,67A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 118x35x26mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096...
Carico massimo consigliato di circa 16W.



LT-0242700	-	6,60m
LT-0243000	-	6,60m
LT-0244000	-	6,60m
LT-0243065	-	6,60m
LT-0244065	-	6,60m
LT-0482700	-	3,30m
LT-0483000	-	3,30m
LT-0484000	-	3,30m
LT-0483065	-	3,30m
LT-0484065	-	3,30m
LT-0962700	-	1,60m
LT-0963000	-	1,60m
LT-0964000	-	1,60m
LT-0963065	-	1,60m
LT-0964065	-	1,60m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-20-12

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	1,67	corrente nominale A
Strombereich A	0-1,67	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	81%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,35A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	70A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/240VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com.

LPV-20-24



90-264 VAC	24 VDC	0-0,84 A	20 W
IP 67	2 Years	118*35*26mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 20,2W (0-0,84A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 118x35x26mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 16W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 20,2W (0-0,84A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 118x35x26mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...
Carico massimo consigliato di circa 16W.



LT-1442700	-	1,10m
LT-1443000	-	1,10m
LT-1444000	-	1,10m
LT-1443065	-	1,10m
LT-1444065	-	1,10m
LT-1922700	-	0,85m
LT-1923000	-	0,85m
LT-1924000	-	0,85m
LT-1923065	-	0,85m
LT-1924065	-	0,85m
LT-144RGB00	-	1,10m
LT-144RGB65	-	1,10m
LT-144RGBW00	-	1,10m
LT-144RGBW65	-	1,10m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-20-24

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	0,84	corrente nominale A
Strombereich A	0-0,84	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	83%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,35A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	70A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

LPV-35-12



90-
264 VAC

12
VDC

0-3
A

36
W

IP
67

2
Years

148*40*30mm
(L*W*H)

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 36W (0-3A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 148x40x30mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 29W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 36W (0-3A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 148x40x30mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096...
Carico massimo consigliato di circa 29W.



LT-0242700	-	12,10m
LT-0243000	-	12,10m
LT-0244000	-	12,10m
LT-0243065	-	12,10m
LT-0244065	-	12,10m
LT-0482700	-	6,10m
LT-0483000	-	6,10m
LT-0484000	-	6,10m
LT-0483065	-	6,10m
LT-0484065	-	6,10m
LT-0962700	-	3,00m
LT-0963000	-	3,00m
LT-0964000	-	3,00m
LT-0963065	-	3,00m
LT-0964065	-	3,00m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-35-12

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	3	corrente nominale A
Strombereich A	0-3	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	84%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,7A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	55A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/240VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite **www.meanwell.com** heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito **www.meanwell.com**

LPV-35-24



90- 264 VAC	24 VDC	0,5 A	36 W
IP 67	2 Years	148*40*30mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 36W (0-1,5A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 148x40x30mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 29W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 36W (0-1,5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 148x40x30mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...
Carico massimo consigliato di circa 29W.



LT-1442700	- 2,00m
LT-1443000	- 2,00m
LT-1444000	- 2,00m
LT-1443065	- 2,00m
LT-1444065	- 2,00m
LT-1922700	- 1,50m
LT-1923000	- 1,50m
LT-1924000	- 1,50m
LT-1923065	- 1,50m
LT-1924065	- 1,50m
LT-144RGB00	- 2,00m
LT-144RGB65	- 2,00m
LT-144RGBW00	- 2,00m
LT-144RGBW65	- 2,00m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-35-24

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	1,5	corrente nominale A
Strombereich A	0-1,5	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	85%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,7A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	55A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite **www.meanwell.com** heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito **www.meanwell.com**

LPV-60-12



90- 264 VAC	12 VDC	0-5 A	60 W
IP 67	2 Years	162*42*35mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 60W (0-5A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 162x42x35mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 48W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 60W (0-5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 162x42x35mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096...
Carico massimo consigliato di circa 48W.



LT-0242700	-	20,00m
LT-0243000	-	20,00m
LT-0244000	-	20,00m
LT-0243065	-	20,00m
LT-0244065	-	20,00m
LT-0482700	-	10,00m
LT-0483000	-	10,00m
LT-0484000	-	10,00m
LT-0483065	-	10,00m
LT-0484065	-	10,00m
LT-0962700	-	5,00m
LT-0963000	-	5,00m
LT-0964000	-	5,00m
LT-0963065	-	5,00m
LT-0964065	-	5,00m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-60-12

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	5	corrente nominale A
Strombereich A	0-5	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	83%	efficienza [Typ.]
Strom AC	1A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	60A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/240VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite **www.meanwell.com** heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito **www.meanwell.com**

LPV-60-24



90- 264 VAC	24 VDC	0-2,5 A	60 W
IP 67	2 Years	162*42*35mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 60W (0-2,5A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 162x42x35mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 48W.



LT-1442700	- 3,30m
LT-1443000	- 3,30m
LT-1444000	- 3,30m
LT-1443065	- 3,30m
LT-1444065	- 3,30m
LT-1922700	- 2,50m
LT-1923000	- 2,50m
LT-1924000	- 2,50m
LT-1923065	- 2,50m
LT-1924065	- 2,50m
LT-144RGB00	- 3,30m
LT-144RGB65	- 3,30m
LT-144RGBW00	- 3,30m
LT-144RGBW65	- 3,30m

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 60W (0-2,5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 162x42x35mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...
Carico massimo consigliato di circa 48W.

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-60-24

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	0-2,5	corrente nominale A
Strombereich A	0-2,5	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	86%	efficienza [Typ.]
Strom AC	1A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	60A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

LPV-100-12



90- 264 VAC	12 VDC	0-8,5 A	102 W
IP 67	2 Years	190*52*37mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 102W (0-8,5A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 190x52x37mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 82W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 102W (0-8,5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 190x52x37mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096...
Carico massimo consigliato di circa 82W.



LT-0242700	-	34,20m
LT-0243000	-	34,20m
LT-0244000	-	34,20m
LT-0243065	-	34,20m
LT-0244065	-	34,20m
LT-0482700	-	17,10m
LT-0483000	-	17,10m
LT-0484000	-	17,10m
LT-0483065	-	17,10m
LT-0484065	-	17,10m
LT-0962700	-	8,55m
LT-0963000	-	8,55m
LT-0964000	-	8,55m
LT-0963065	-	8,55m
LT-0964065	-	8,55m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-100-12

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	8,5	corrente nominale A
Strombereich A	0-8,5	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	85%	efficienza [Typ.]
Strom AC	1,2A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	75A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/240VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

LPV-100-24

90-
264 VAC24
VDC0-4,2
A100
WIP
672
Years190*52*37mm
(L*W*H)

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 100,8W (0-4,2A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 190x52x37mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 81W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 100,8W (0-4,2A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 190x52x37mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...
Carico massimo consigliato di circa 81W.



LT-1442700	- 5,60m
LT-1443000	- 5,60m
LT-1444000	- 5,60m
LT-1443065	- 5,60m
LT-1444065	- 5,60m
LT-1922700	- 4,20m
LT-1923000	- 4,20m
LT-1924000	- 4,20m
LT-1923065	- 4,20m
LT-1924065	- 4,20m
LT-144RGB00	- 5,60m
LT-144RGB65	- 5,60m
LT-144RGBW00	- 5,60m
LT-144RGBW65	- 5,60m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-100-24

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	4,2	corrente nominale A
Strombereich A	0-4,2	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	88%	efficienza [Typ.]
Strom AC	1,2A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	75A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden..

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

LPV-150-12



90-264 VAC	12 VDC	0-10 A	120 W
IP 67	2 Years	191*63*37mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 120W (0-10A), kurzschlussfest, Schutzklasse II (kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 191x63x37mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 96W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 120W (0-10A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe II (senza collegamento al conduttore di protezione). Dimensioni compatte (LxWxH) 191x63x37mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096... Carico massimo consigliato di circa 96W.



LT-0242700	-	40,00m
LT-0243000	-	40,00m
LT-0244000	-	40,00m
LT-0243065	-	40,00m
LT-0244065	-	40,00m
LT-0482700	-	20,00m
LT-0483000	-	20,00m
LT-0484000	-	20,00m
LT-0483065	-	20,00m
LT-0484065	-	20,00m
LT-0962700	-	10,00m
LT-0963000	-	10,00m
LT-0964000	-	10,00m
LT-0963065	-	10,00m
LT-0964065	-	10,00m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-150-12

AUSGANG 		 USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	10	corrente nominale A
Strombereich A	0-10	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	87%	efficienza [Typ.]
Strom AC	1,7A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	60A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/240VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

LPV-150-24



90-264 VAC	24 VDC	0-6,3 A	151 W
IP 67	2 Years	191*63*37mm (L*W*H)	

Qualitativ hochwertiges LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-264VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 151,2W [0-6,3A], kurzschlussfest, Schutzklasse II [kein Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen]. Kompakte Baugröße [LxBxH] 191x63x37mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 60cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammenden Materialien im Innen- sowie im Außenbereich [IP67].

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 121W.

Alimentatore per LED di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-264VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 151,2W [0-6,3A], a prova di cortocircuito, isolamento Classe II [senza collegamento al conduttore di protezione]. Dimensioni compatte [LxWxH] 191x63x37mm con cavi di collegamento bilaterali di 60cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne [IP67].

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...
Carico massimo consigliato di circa 121W.



LT-1442700	- 8,40m
LT-1443000	- 8,40m
LT-1444000	- 8,40m
LT-1443065	- 8,40m
LT-1444065	- 8,40m
LT-1922700	- 6,30m
LT-1923000	- 6,30m
LT-1924000	- 6,30m
LT-1923065	- 6,30m
LT-1924065	- 6,30m
LT-144RGB00	- 8,40m
LT-144RGB65	- 8,40m
LT-144RGBW00	- 8,40m
LT-144RGBW65	- 8,40m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LPV-150-24

AUSGANG 		 USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	6,3	corrente nominale A
Strombereich A	0-6,3	range di corrente
Spannungstolleranz	±5,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±1,0%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-264	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	89%	efficienza [Typ.]
Strom AC	1,7A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	60A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	0,25mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-40H-12B



90-305AC

12VDC

3,33A

40W

IP67

7Years

171*61*37mm
(L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

 Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 40W (0-3,33A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 171x61x37mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 34W.

 Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 40W (0-3,33A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 171x61x37mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096... Carico massimo consigliato di circa 34W.



LT-0242700	-	14,10m
LT-0243000	-	14,10m
LT-0244000	-	14,10m
LT-0243065	-	14,10m
LT-0244065	-	14,10m
LT-0482700	-	7,10m
LT-0483000	-	7,10m
LT-0484000	-	7,10m
LT-0483065	-	7,10m
LT-0484065	-	7,10m
LT-0962700	-	3,55m
LT-0963000	-	3,55m
LT-0964000	-	3,55m
LT-0963065	-	3,55m
LT-0964065	-	3,55m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-40H-12B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	3,33	corrente nominale A
Strombereich A	0-3,33	range di corrente
Spannungstolleranz	±2,5%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	86,5%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,24A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	50A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite **www.meanwell.com** heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito **www.meanwell.com**

HLG-40H-24B



90-305AC

24 VDC

3,33 A

40 W

IP 67

7 Years

171*61*37mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

 Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 40W (0-1,67A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 171x61x37mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...

Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 34W.

 Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 40W (0-1,67A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 171x61x37mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...

Carico massimo consigliato di circa 34W.



LT-1442700	- 2,35m
LT-1443000	- 2,35m
LT-1444000	- 2,35m
LT-1443065	- 2,35m
LT-1444065	- 2,35m
LT-1922700	- 1,75m
LT-1923000	- 1,75m
LT-1924000	- 1,75m
LT-1923065	- 1,75m
LT-1924065	- 1,75m
LT-144RGB00	- 2,35m
LT-144RGB65	- 2,35m
LT-144RGBW00	- 2,35m
LT-144RGBW65	- 2,35m

Hinweise

//Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen

//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen

//Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden

//Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden

//Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

// Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato

// La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto

// Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei

// Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua

// Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-40H-24B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	1,67	corrente nominale A
Strombereich A	0-1,67	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	88%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,24A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	50A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-60H-24B



90-305AC

24 VDC

2,5 A

60 W

IP 67

7 Years

171*61*37mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 60W (0-2,5A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 171x61x37mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...

Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 51W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 60W (0-2,5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 171x61x37mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...

Carico massimo consigliato di circa 51W.



LT-1442700	- 3,55m
LT-1443000	- 3,55m
LT-1444000	- 3,55m
LT-1443065	- 3,55m
LT-1444065	- 3,55m
LT-1922700	- 2,65m
LT-1923000	- 2,65m
LT-1924000	- 2,65m
LT-1923065	- 2,65m
LT-1924065	- 2,65m
LT-144RGB00	- 3,55m
LT-144RGB65	- 3,55m
LT-144RGBW00	- 355m
LT-144RGBW65	- 3,55m

Hinweise

//Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen

//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen

//Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden

//Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden

//Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

// Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato

// La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto

// Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei

// Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua

// Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-60H-24B

AUSGANG 		 USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	2,5	corrente nominale A
Strombereich A	0-2,5	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	90%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,32A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	55A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-80H-12B



90-305AC

12 VDC

5 A

60 W

IP 67

7 Years

195*61*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 60W (0-5A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 195x61x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 51W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 60W (0-5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 195x61x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente infiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096...
Carico massimo consigliato di circa 51W.



LT-0242700	-	21,25m
LT-0243000	-	21,25m
LT-0244000	-	21,25m
LT-0243065	-	21,25m
LT-0244065	-	21,25m
LT-0482700	-	10,6m
LT-0483000	-	10,6m
LT-0484000	-	10,6m
LT-0483065	-	10,6m
LT-0484065	-	10,6m
LT-0962700	-	5,30m
LT-0963000	-	5,30m
LT-0964000	-	5,30m
LT-0963065	-	5,30m
LT-0964065	-	5,30m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-80H-12B

AUSGANG 		 USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	5	corrente nominale A
Strombereich A	0-5	range di corrente
Spannungstolleranz	±2,5%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	88%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,425A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	70A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-80H-24B



90-305AC

24 VDC

3,4 A

81 W

IP 67

7 Years

195*61*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 81W (0-3,4A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße [LxBxH] 195x61x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 69W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 81W (0-3,4A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte [LxWxH] 195x61x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192... Carico massimo consigliato di circa 69W.



LT-1442700	- 4,80m
LT-1443000	- 4,80m
LT-1444000	- 4,80m
LT-1443065	- 4,80m
LT-1444065	- 4,80m
LT-1922700	- 3,60m
LT-1923000	- 3,60m
LT-1924000	- 3,60m
LT-1923065	- 3,60m
LT-1924065	- 3,60m
LT-144RGB00	- 4,80m
LT-144RGB65	- 4,80m
LT-144RGBW00	- 4,80m
LT-144RGBW65	- 4,80m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-80H-24B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	3,4	corrente nominale A
Strombereich A	0-3,4	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	90,5%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,425A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	70A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-100H-24B



90-305AC

24 VDC

4 A

96 W

IP 67

7 Years

220*68*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 96W (0-4A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 220x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 82W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 96W (0-4A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 220x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192... Carico massimo consigliato di circa 82W.



LT-1442700	- 5,70m
LT-1443000	- 5,70m
LT-1444000	- 5,70m
LT-1443065	- 5,70m
LT-1444065	- 5,70m
LT-1922700	- 4,30m
LT-1923000	- 4,30m
LT-1924000	- 4,30m
LT-1923065	- 4,30m
LT-1924065	- 4,30m
LT-144RGB00	- 5,70m
LT-144RGB65	- 5,70m
LT-144RGBW00	- 5,70m
LT-144RGBW65	- 5,70m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-100H-24B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	4	corrente nominale A
Strombereich A	0-4	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	93%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,55A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	60A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-120H-12B



90-305VAC

12VDC

10A

120W

IP67

7Years

220*68*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 120W (0-10A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 220x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 102W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 120W (0-10A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 220x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente ininfiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096... Carico massimo consigliato di circa 102W.



LT-0242700	-	42,50m
LT-0243000	-	42,50m
LT-0244000	-	42,50m
LT-0243065	-	42,50m
LT-0244065	-	42,50m
LT-0482700	-	21,25m
LT-0483000	-	21,25m
LT-0484000	-	21,25m
LT-0483065	-	21,25m
LT-0484065	-	21,25m
LT-0962700	-	10,60m
LT-0963000	-	10,60m
LT-0964000	-	10,60m
LT-0963065	-	10,60m
LT-0964065	-	10,60m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-120H-12B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	10	corrente nominale A
Strombereich A	0-10	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	91%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,6A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	60A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-120H-24B



90-305AC

24 VDC

5 A

120 W

IP 67

7 Years

220*68*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 120W (0-5A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 220x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 102W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 120W (0-5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 220x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192... Carico massimo consigliato di circa 102W.



LT-1442700	-	7,10m
LT-1443000	-	7,10m
LT-1444000	-	7,10m
LT-1443065	-	7,10m
LT-1444065	-	7,10m
LT-1922700	-	5,30m
LT-1923000	-	5,30m
LT-1924000	-	5,30m
LT-1923065	-	5,30m
LT-1924065	-	5,30m
LT-144RGB00	-	7,10m
LT-144RGB65	-	7,10m
LT-144RGBW00	-	7,10m
LT-144RGBW65	-	7,10m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-120H-24B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	5	corrente nominale A
Strombereich A	0-5	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	93%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,6A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	60A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-150H-12B



90-305AC

12VDC

12,5A

150W

IP67

7Years

228*68*39mm
(L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 150W (0-12,5A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 228x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 128W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 150W (0-12,5A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 228x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096... Carico massimo consigliato di circa 128W.



LT-0242700	-	53,30m
LT-0243000	-	53,30m
LT-0244000	-	53,30m
LT-0243065	-	53,30m
LT-0244065	-	53,30m
LT-0482700	-	26,60m
LT-0483000	-	26,60m
LT-0484000	-	26,60m
LT-0483065	-	26,60m
LT-0484065	-	26,60m
LT-0962700	-	13,30m
LT-0963000	-	13,30m
LT-0964000	-	13,30m
LT-0963065	-	13,30m
LT-0964065	-	13,30m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-150H-12B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	12,5	corrente nominale A
Strombereich A	0-12,5	range di corrente
Spannungstolleranz	±2,5%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	91,5%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,75A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	65A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-150H-24B



90-305AC

24 VDC

6,3 A

151 W

IP 67

7 Years

228*68*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 151W (0-6,3A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 228x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...

Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 128W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 151W (0-6,3A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 228x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...

Carico massimo consigliato di circa 128W.



LT-1442700	- 8,80m
LT-1443000	- 8,80m
LT-1444000	- 8,80m
LT-1443065	- 8,80m
LT-1444065	- 8,80m
LT-1922700	- 6,60m
LT-1923000	- 6,60m
LT-1924000	- 6,60m
LT-1923065	- 6,60m
LT-1924065	- 6,60m
LT-144RGB00	- 8,80m
LT-144RGB65	- 8,80m
LT-144RGBW00	- 8,80m
LT-144RGBW65	- 8,80m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-150H-24B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	6,3	corrente nominale A
Strombereich A	0-6,3	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	93%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,75A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	75A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-185H-12B



90-305VAC

12VDC

13A

156W

IP67

7Years

228*68*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 156W (0-13A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 228x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 133W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 156W (0-13A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 228x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096... Carico massimo consigliato di circa 133W.



LT-0242700	-	55,40m
LT-0243000	-	55,40m
LT-0244000	-	55,40m
LT-0243065	-	55,40m
LT-0244065	-	55,40m
LT-0482700	-	27,70m
LT-0483000	-	27,70m
LT-0484000	-	27,70m
LT-0483065	-	27,70m
LT-0484065	-	27,70m
LT-0962700	-	13,80m
LT-0963000	-	13,80m
LT-0964000	-	13,80m
LT-0963065	-	13,80m
LT-0964065	-	13,80m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-185H-12B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	13	corrente nominale A
Strombereich A	0-13	range di corrente
Spannungstolleranz	±2,5%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	91,5%	efficienza [Typ.]
Strom AC	0,8A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	65A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

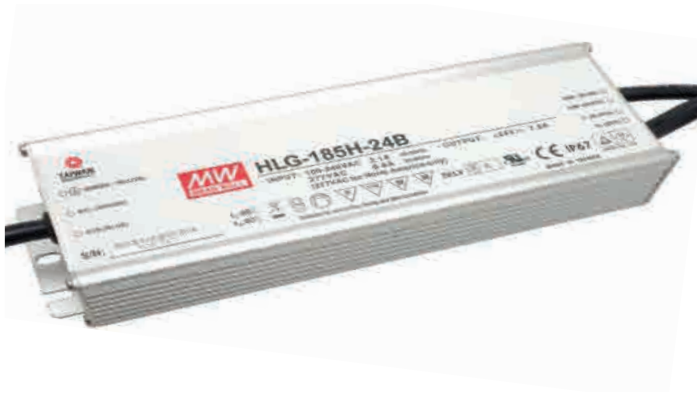
Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-185H-24B



90-305AC

24 VDC

7,8 A

187 W

IP 67

7 Years

228*68*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

 Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 187W (0-7,8A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 228x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 159W.

 Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 187W (0-7,8A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 228x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192... Carico massimo consigliato di circa 159W.



LT-1442700	- 11,05m
LT-1443000	- 11,05m
LT-1444000	- 11,05m
LT-1443065	- 11,05m
LT-1444065	- 11,05m
LT-1922700	- 6,60m
LT-1923000	- 6,60m
LT-1924000	- 6,60m
LT-1923065	- 6,60m
LT-1924065	- 6,60m
LT-144RGB00	- 11,05m
LT-144RGB65	- 11,05m
LT-144RGBW00	- 11,05m
LT-144RGBW65	- 11,05m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-185H-24B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	7,8	corrente nominale A
Strombereich A	0-7,8 $\pm$ 1,0%	range di corrente
Spannungstolleranz	$\pm$ 0,5%	tolleranza di tensione
Netzregelung	$\pm$ 0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	10 x 2 x 1000	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	47-63Hz	range di tensione VAC
Frequenzbereich	93,5%	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	0,9A/230VAC	efficienza [Typ.]
Strom AC	65A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom		corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-240H-12B



90-305AC

12VDC

16A

192W

IP67

7Years

244*68*39mm
(L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim



LT-0242700	-	67,90m
LT-0243000	-	67,90m
LT-0244000	-	67,90m
LT-0243065	-	67,90m
LT-0244065	-	67,90m
LT-0482700	-	33,90m
LT-0483000	-	33,90m
LT-0484000	-	33,90m
LT-0483065	-	33,90m
LT-0484065	-	33,90m
LT-0962700	-	16,90m
LT-0963000	-	16,90m
LT-0964000	-	16,90m
LT-0963065	-	16,90m
LT-0964065	-	16,90m

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 192W (0-16A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 244x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096...
Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 163W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 192W (0-16A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 244x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67).
Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096...
Carico massimo consigliato di circa 163W.

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-240H-12B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	16	corrente nominale A
Strombereich A	0-16	range di corrente
Spannungstolleranz	±2,5%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	90%	efficienza [Typ.]
Strom AC	2A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	75A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-240H-24B



90-305AC

24 VDC

10 A

240 W

IP 67

7 Years

244*68*39mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 240W (0-10A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 244x68x39mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...

Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 204W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 240W (0-10A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 244x68x39mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...

Carico massimo consigliato di circa 204W.



LT-1442700	- 14,15m
LT-1443000	- 14,15m
LT-1444000	- 14,15m
LT-1443065	- 14,15m
LT-1444065	- 14,15m
LT-1922700	- 10,60m
LT-1923000	- 10,60m
LT-1924000	- 10,60m
LT-1923065	- 10,60m
LT-1924065	- 10,60m
LT-144RGB00	- 14,15m
LT-144RGB65	- 14,15m
LT-144RGBW00	- 14,15m
LT-144RGBW65	- 14,15m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-240H-24B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	10	corrente nominale A
Strombereich A	0-10	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	92,5%	efficienza [Typ.]
Strom AC	2A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	75A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-320H-12B



90-305AC

12VDC

22A

264W

IP67

7Years

252*90*44mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 264W (0-22A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 252x90x44mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 225W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 264W (0-22A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 252x90x44mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096... Carico massimo consigliato di circa 225W.



LT-0242700	-	93,75m
LT-0243000	-	93,75m
LT-0244000	-	93,75m
LT-0243065	-	93,75m
LT-0244065	-	93,75m
LT-0482700	-	46,80m
LT-0483000	-	46,80m
LT-0484000	-	46,80m
LT-0483065	-	46,80m
LT-0484065	-	46,80m
LT-0962700	-	23,40m
LT-0963000	-	23,40m
LT-0964000	-	23,40m
LT-0963065	-	23,40m
LT-0964065	-	23,40m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-320H-12B

AUSGANG 		 USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	22	corrente nominale A
Strombereich A	0-22	range di corrente
Spannungstolleranz	±3,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	91%	efficienza [Typ.]
Strom AC	1,65A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	70A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-320H-24B



90-305AC

24 VDC

13,34 A

320 W

IP 67

7 Years

252*90*44mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 320W (0-13,34A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 252x90x44mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67).

Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192...

Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 272W.

Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 320W (0-13,34A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 252x90x44mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67).

Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192...

Carico massimo consigliato di circa 272W.



LT-1442700	- 18,80m
LT-1443000	- 18,80m
LT-1444000	- 18,80m
LT-1443065	- 18,80m
LT-1444065	- 18,80m
LT-1922700	- 14,10m
LT-1923000	- 14,10m
LT-1924000	- 14,10m
LT-1923065	- 14,10m
LT-1924065	- 14,10m
LT-144RGB00	- 18,80m
LT-144RGB65	- 18,80m
LT-144RGBW00	- 18,80m
LT-144RGBW65	- 18,80m

Hinweise

//Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen

//Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen

//Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden

//Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden

//Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

// Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato

// La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto

// Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei

// Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua

// Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-320H-24B

AUSGANG 		 USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	13,34	corrente nominale A
Strombereich A	0-13,34	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	94%	efficienza [Typ.]
Strom AC	1,65A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	70A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-600H-12B



90-305AC

12 VDC

40 A

480 W

IP 67

7 Years

280*144*49mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

 Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 12VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 480W (0-40A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 280x144x49mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-024..., LT-048..., LT-096... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 408W.

 Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 12VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 480W (0-40A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 280x144x49mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente ininfiammabili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-024..., LT-048..., LT-096... Carico massimo consigliato di circa 408W.



LT-0242700	-	170,0m
LT-0243000	-	170,0m
LT-0244000	-	170,0m
LT-0243065	-	170,0m
LT-0244065	-	170,0m
LT-0482700	-	85,0m
LT-0483000	-	85,0m
LT-0484000	-	85,0m
LT-0483065	-	85,0m
LT-0484065	-	85,0m
LT-0962700	-	45,0m
LT-0963000	-	45,0m
LT-0964000	-	45,0m
LT-0963065	-	45,0m
LT-0964065	-	45,0m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-600H-12B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	12	Volt DC
Bemessungsstrom A	40	corrente nominale A
Strombereich A	0-40	range di corrente
Spannungstolleranz	±3,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±2,0%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	92%	efficienza [Typ.]
Strom AC	3,3A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	70A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

HLG-600H-24B



90-305AC

24 VDC

25 A

600 W

IP 67

7 Years

280*144*49mm (L*W*H)

1-10V/PWM/
resist dim

 Qualitativ hochwertiges, dimmbares LED-Netzgerät zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 600W (0-25A), kurzschlussfest, Schutzklasse I (Anschluss an Erdungsleiter vorgesehen). Kompakte Baugröße (LxBxH) 280x144x49mm mit beidseitigen Anschlussleitungen von 30cm. Geeignet zum Verbau auf normalentflammbaren Materialien im Innen- sowie im Außenbereich (IP67). Geeignet für LED-Streifen der Serien LT-144..., LT-192... Maximal empfohlene Anschlussleistung ca. 510W.

 Alimentatore per LED dimmerabile di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz, tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 600W (0-25A), a prova di cortocircuito, isolamento Classe I (collegamento al conduttore di protezione necessario). Dimensioni compatte (LxWxH) 280x144x49mm con cavi di collegamento bilaterali di 30cm. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne ed esterne (IP67). Adatto per strisce a LED delle serie LT-144..., LT-192... Carico massimo consigliato di circa 510W.



LT-1442700	- 35,40m
LT-1443000	- 35,40m
LT-1444000	- 35,40m
LT-1443065	- 35,40m
LT-1444065	- 35,40m
LT-1922700	- 26,60m
LT-1923000	- 26,60m
LT-1924000	- 26,60m
LT-1923065	- 26,60m
LT-1924065	- 26,60m
LT-144RGB00	- 35,40m
LT-144RGB65	- 35,40m
LT-144RGBW00	- 35,40m
LT-144RGBW65	- 35,40m

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Trotz des Schutzgrades IP67 sollte das Netzteil nicht direktem Kontakt mit Wasser ausgesetzt werden
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Nonostante il grado di protezione IP67, l'alimentatore non deve essere esposto a contatto diretto con l'acqua
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

HLG-600H-24B

AUSGANG 		USCITA
Volt DC	24	Volt DC
Bemessungsstrom A	25	corrente nominale A
Strombereich A	0-25	range di corrente
Spannungstolleranz	±1,0%	tolleranza di tensione
Netzregelung	±0,5%	regolazione di linea
Lastregelung	±0,5%	regolazione di carico
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Effizienz [Typ.]	95%	efficienza [Typ.]
Strom AC	3,3A/230VAC	corrente AC
Einschaltstrom	70A/230VAC	corrente di accensione
Leckstrom	<0,75mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com

DAP-04



90-305AC

4 CH

3 Years

IP 20

DALI / Push to PWM

165*46*23mm (L*W*H)

Qualitativ hochwertiger DALI to PWM converter zum Anschluss an Netzspannungen von 90-305VAC bei 50-60Hz in Kombination mit Netzteilen der Serie HLG (Version B). Kompakte Baugröße (LxBxH) 165x46x23mm mit Steckklemmen. Geeignet zum Verbau auf normalentflammaren Materialien im Innenbereich. Mit dem DAP-04 besteht die Möglichkeit das Netzteil spannungsfrei zu schalten (integriertes Relais). Eingangssignal DALI oder Push-dim (Taster) Ausgang PWM-Signal.

Maximal 4 adressierbare Ausgänge steuerbar.



Convertitore DALI to PWM di alta qualità per il collegamento ad una tensione di rete di 90-305VAC a 50-60Hz in combinazione con alimentatori della serie HLG (solo versione B). Dimensioni compatte (LxWxH) 165x46x23mm con morsetti senza viti. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in ambienti chiusi. Con il DAP 04 c'è la possibilità di scollegare l'alimentatore dalle rete elettrica (integrata relè.) Segnale di ingresso DALI o Push-dim (switch) segnale di uscita PWM.

Al massimo 4 uscite programabili e controllabili.

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Vor Anschluss das Datenblatt lesen
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Prima del collegamento si deve leggere il manuale
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

DAP-04

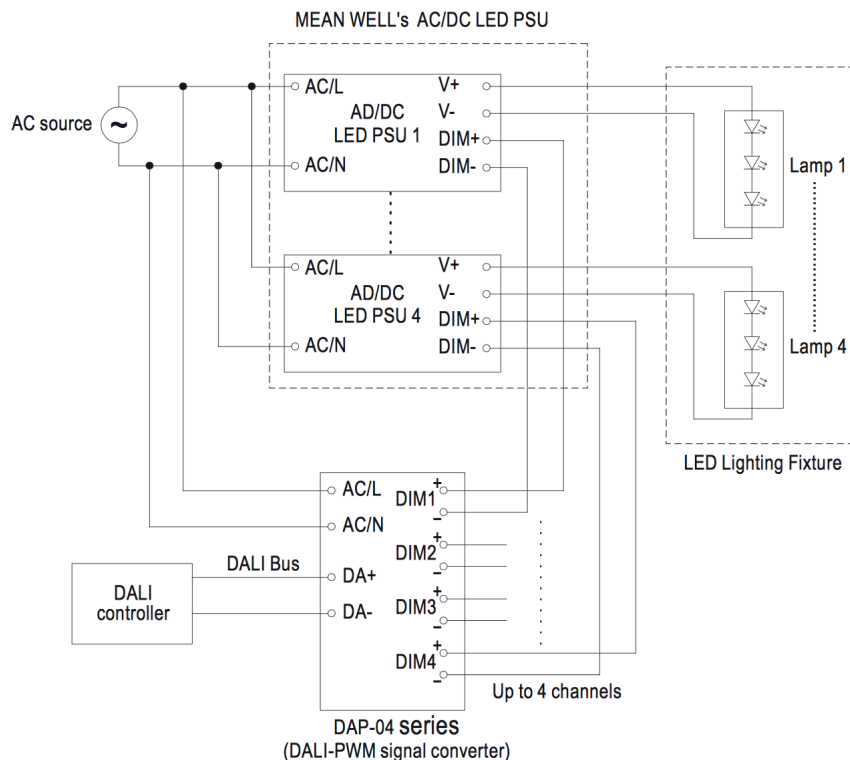
AUSGANG 		USCITA
Ausgangssignal	PWM 1KHz	segnale di uscita
Kanäle	4	canali
Dimmbereich	1-100%	range di dimmerazione
EINGANG		INGRESSO
Spannungsbereich VAC	90-305	range di tensione VAC
Frequenzbereich	47-63Hz	range di frequenza
Eingangssignal	DALI / Push	segnale ingresso
Strom AC	0,1A	corrente AC
Einschaltstrom	15A / 230VAC	corrente di spunto
Leckstrom	<0,5mA/230VAC	corrente di dispersione

Hinweise

Das vollständige Datenblatt kann über die Seite www.meanwell.com heruntergeladen werden.

Istruzioni

La scheda tecnica completa può essere scaricata dal sito www.meanwell.com



DALCNET EASY DIM



AUSGANG / USCITA	
Volt DC	$U_{out} = U_{in}$
U_{out}	$\pm 1V$
I_{out}	max.8 A (0-8A)
EINGANG / INGRESSO	
Volt DC	12-48
dim	0-100%
DALI	X
1-10V	X
Push	X
DMX	X

12-48Vdc	0-8 A
IP 20	2 Years
44*44*25mm (L*W*H)	

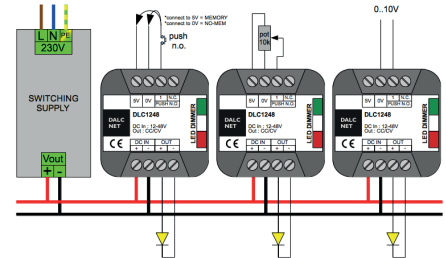
Dalcnet EASY DIM ist ein 1-Kanal-Dimmer für LED-Streifen in verschiedenen Versionen, der eine Regulierung der Intensität durch ein Steuersignal (DMX512, DALI, MODBUS) oder einem Taster (in Abwesenheit eines Steuersignals) ermöglicht. Die Versorgungsspannung beträgt 12 bis 48 V DC. Der Ausgang kann, abhängig von der Version des Produkts, in Konstantspannung (CV) oder Konstantstrom (CC) gewählt werden. Bei der CV-Version, variiert das Ausgangssignal im Bereich der Versorgungsspannung und ermöglicht eine Spannungsbelastung bis zu einem Maximalwert von 8A zu regeln. Bei der CC-Version kann das Gerät eine Stromlast mit einem Ausgangsstrom von 350/500/700/950mA steuern. Das Steuersignal kann bei beiden Versionen, CV und CC, über eine DMX512-Steuerung, DALI oder MODBUS erfolgen. Der weiche Verlauf bei Ein und Aus (Fader-Funktion) und während der Dimmkurve wurden entwickelt um ausgezeichnete Qualität des visuellen Komfort zu gewährleisten.

Dalcnet EASY DIM è un dimmer LED a 1 canale in diverse versioni che permette di effettuare una regolazione dell'intensità della luce LED mediante un comando a segnale (DMX512, DALI, MODBUS) o un comando a pulsante (in caso di assenza del comando segnale). La tensione di alimentazione è da 12 a 48V DC. L'uscita può essere, in base alla versione del prodotto, in tensione (CV) o in corrente (CC). Nella versione CV, il segnale di uscita varia nel range della tensione di alimentazione e permette di comandare un carico in tensione, fino a un valore massimo di 8A in uscita. Nella versione CC, il dispositivo permette di comandare un carico in corrente mediante un valore di corrente di uscita (350/500/700/950mA). Il comando a bus può essere realizzato da un controllo DMX512, DALI o MODBUS, ciascuno disponibile in entrambe le versioni CV e CC. La dissolvenza morbida in accensione e spegnimento (funzione fader) e la curva di intensità sono state studiate per garantire un'ottima qualità nel comfort visivo.

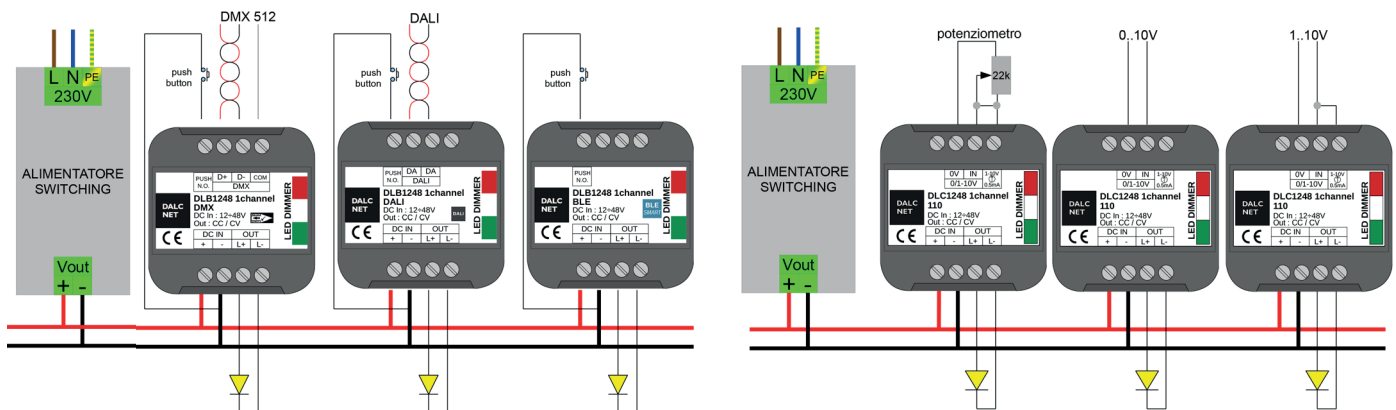
DALCNET EASY DIM



1-Memory-Funktion: Speichert den Zustand des Geräts im Falle eines Stromausfalls (Taster an 5V angeschlossen).
 2-ECO-Funktion: nach Wiederherstellung der Stromversorgung startet das Gerät in ausgeschaltetem Zustand (Taster an 0V angeschlossen).
 3-Preset-Funktion: nach Wiederherstellung der Stromversorgung startet das Gerät bei einer vorher festgelegten Helligkeit (Taster während der Installation an 5V angeschlossen, anschließend auf 0 V). Der Installateur legt die Voreinstellung fest.



1- Funzione memoria: Memorizza lo stato del dispositivo in caso di interruzione dell'alimentazione (pulsanti collegati a 5V).
 2- Funzione eco: In caso di ripristino dell'alimentazione il dispositivo riparte da spento (pulsanti collegati a 0V).
 3- Funzione preset: In caso di ripristino dell'alimentazione il dispositivo riparte da un valore impostato (pulsanti collegati a 5V durante l'installazione, successivamente a 0V). L'installatore imposta il preset.



Hinweise

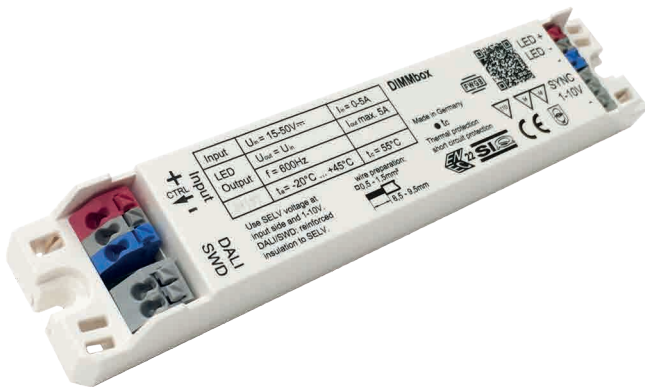
//Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
 //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
 //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
 //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet
 //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden



Istruzioni

// Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
 // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
 // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
 // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
 // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale.

Dimmbox



15-
50Vdc

0-5
A

IP
20

2
Years

150*30*21mm
(L*W*H)

DALI / 1-10V
switch dim

Multifunktionaler LED-Treiber zum Anschluss an Standard-Netzgeräte der Serie LPV mit konstanter Ausgangsspannung von 24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 120W (0-5A). Kompakte Baugröße (LxBxH) 150x30x21mm mit beidseitigen Anschlussklemmen. Geeignet zum Verbau auf normalentflammablen Materialien im Innenbereich (IP20). Mit der Dimmbox lassen sich LED-Streifen mit konstanter Spannung problemlos in Dali-Netzwerke integrieren, mit 1-10V ansteuern oder per Taster dimmen (switch dim). Dimmbereich stufenlos von 10-100%. Weitere Varianten auf Anfrage erhältlich.

Controller per LED multifunzionale per il collegamento ad alimentatori della serie LPV con tensione di uscita costante di 24VDC per l'alimentazione di strisce a LED con una potenza totale di 120W (0-5A). Dimensioni compatte (LxWxH) 150x30x21mm con terminali di collegamento bilaterali. Adatto per il montaggio su materiali normalmente incombustibili in applicazioni interne (IP20). Con la Dimmbox è possibile integrare semplicemente le strisce a LED in un impianto DALI, regolarle tramite segnale 1-10V o dimmerarle semplicemente con un pulsante.

Range di dimmerazione continua da 10 a 100%. Altre opzioni disponibili su richiesta.

AUSGANG / USCITA

Volt DC	$U_{out} = U_{in}$
U_{out}	$\pm 1V$
I_{out}	max.5 A (0-5A)

EINGANG / INGRESSO

Volt DC	15-50
dim	10-100%
DALI	X
1-10V	X
Switch	X

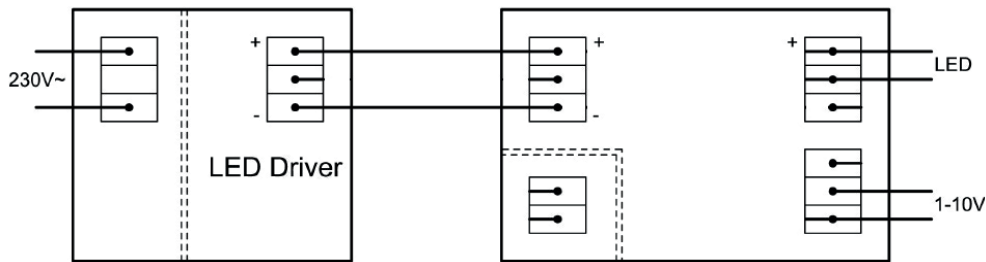
Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet.
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

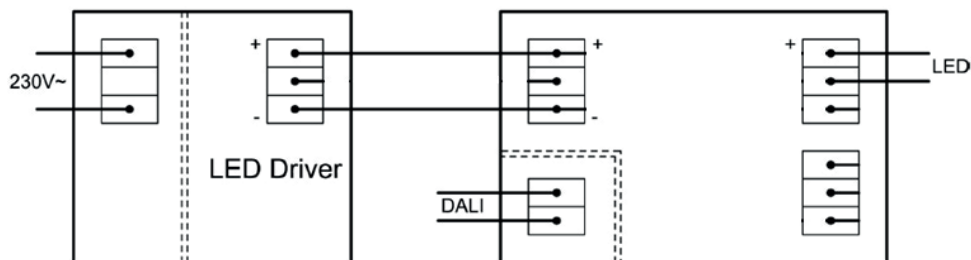
Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

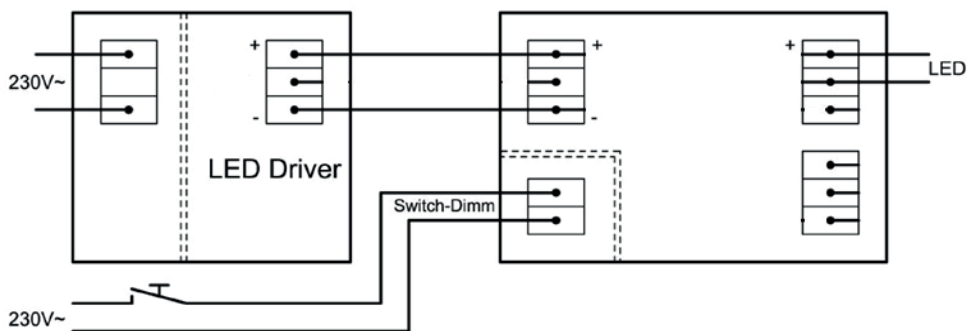
Dimmbox



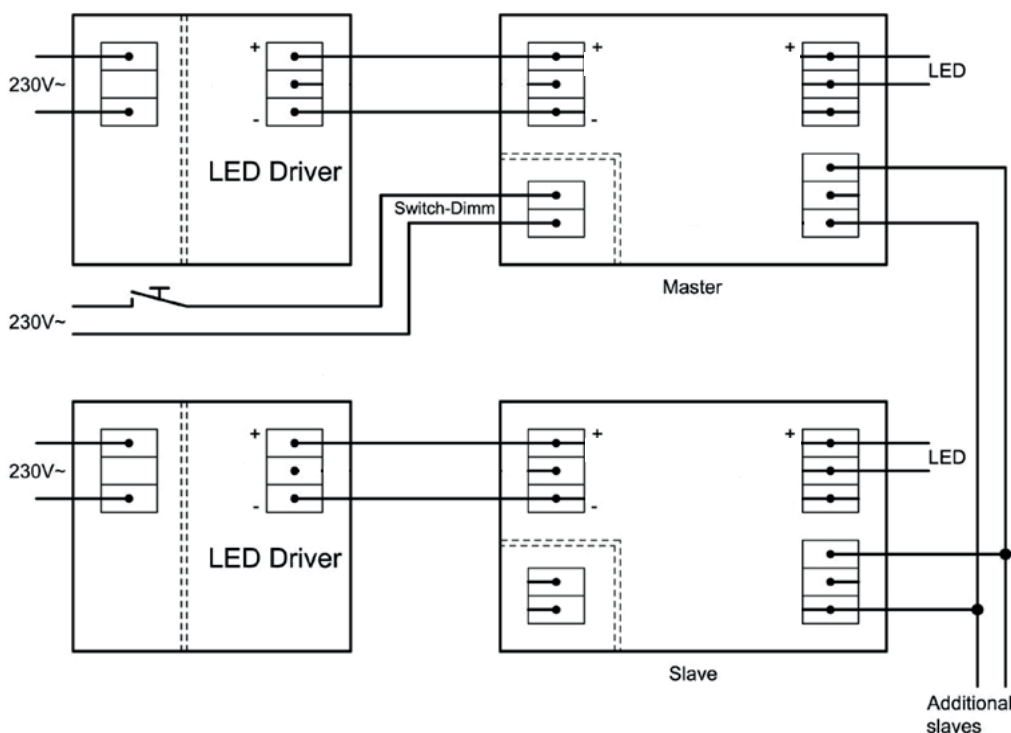
1-10V



DALI

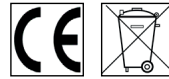


Switch Dim



Master
Slave

LT-843138



12
VDC

24
VDC

15
A

IP
00

180
W

360
W

20
m

1
CH

2,4
GHz



115*57*25mm
(L*W*H)

 Qualitativ hochwertiger 1-Kanal LED-Dimmer 12-24VDC inkl. Funkfernbedienung zum Dimmen von LED-Streifen bis insgesamt maximal 360W bei 24V. Kompakte Baugröße (LxBxH) 115x57x25mm mit beidseitigen Anschlussklemmen. Mehrere Controller können durch Adressierung oder mit Netzkabel verlinkt und mit nur einer Fernbedienung synchron gesteuert werden. Der Controller verfügt zusätzlich über 4 Effektprogramme deren Geschwindigkeit eingestellt werden kann. Das System arbeitet mit Funk über eine Reichweite von ca. 20m. Nach einem Stromausfall startet das System bei der letzten Einstellung (Memory-Funktion).

 Dimmer di alta qualità a 1 canale 12-24VDC con telecomando per la dimmerazione di strisce a LED fino 360W a 24V. Dimensioni compatte (LxWxH) 115x57x25mm con terminali bilaterali. Multipli controller possono essere collegati tramite indirizzamento o cavo dati e controllati in modo sincrono con un unico telecomando. Il controller comprende in aggiunta 4 programmi di effetti la cui velocità può essere regolata. Il sistema funziona tramite onde radio su un campo di esercizio di circa 20m. Dopo un'interruzione di corrente, il sistema inizia con l'ultima impostazione (funzione di memoria).

LT-0242700	-	75,00m
LT-0243000	-	75,00m
LT-0244000	-	75,00m
LT-0482700	-	37,50m
LT-0483000	-	37,50m
LT-0484000	-	37,50m
LT-0962700	-	18,75m
LT-0963000	-	18,75m
LT-0964000	-	18,75m
LT-1442700	-	25,00m
LT-1443000	-	25,00m
LT-1444000	-	25,00m
LT-1922700	-	18,75m
LT-1923000	-	18,75m
LT-1924000	-	18,75m

Trotz der höheren Auslastungsmöglichkeiten sollte eine Länge von 5m nicht überschritten werden!

Nonostante la possibilità di saturazione maggiore non deve essere superata la lunghezza di 5 m!

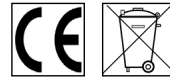
Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-843139



12
VDC

24
VDC

15
A

IP
00

180
W

360
W

20
m

2
CH

2,4
GHz



115*57*25mm
(L*W*H)

Qualitativ hochwertiger 1-Kanal LED-Controller 12-24VDC inkl. Funkfernbedienung zum Betreiben von 2 verschiedenen LED-Streifen bis insgesamt maximal 360W bei 24V. Kompakte Baugröße (LxBxH) 115x57x25mm mit beidseitigen Anschlussklemmen. Mehrere Controller können durch Adressierung oder mit Netzkabel verlinkt und mit nur einer Fernbedienung synchron gesteuert werden. Der Controller verfügt zusätzlich über 9 Effektprogramme deren Geschwindigkeit eingestellt werden. Das System arbeitet mit Funk über eine Reichweite von ca. 20m. Nach einem Stromausfall startet das System bei der letzten Einstellung (Memory-Funktion).

Controller di alta qualità a 1 canale 12-24VDC con telecomando per la guida di 2 strisce a LED diverse fino 360W a 24V. Dimensioni compatte (LxWxH) 115x57x25mm con terminali bilaterali. Multipli controller possono essere collegati tramite indirizzamento o cavo dati e controllati in modo sincrono con un unico telecomando. Il controller comprende in aggiunta 9 programmi di effetti la cui velocità può essere regolata. Il sistema funziona tramite onde radio su un campo di esercizio di circa 20m. Dopo un'interruzione di corrente, il sistema inizia con l'ultima impostazione (funzione di memoria).

LT-0242700	-	75,00m
LT-0243000	-	75,00m
LT-0244000	-	75,00m
LT-0482700	-	37,50m
LT-0483000	-	37,50m
LT-0484000	-	37,50m
LT-0962700	-	18,75m
LT-0963000	-	18,75m
LT-0964000	-	18,75m
LT-1442700	-	25,00m
LT-1443000	-	25,00m
LT-1444000	-	25,00m
LT-1922700	-	18,75m
LT-1923000	-	18,75m
LT-1924000	-	18,75m

Trotz der höheren Auslastungsmöglichkeiten sollte eine Länge von 5m nicht überschritten werden!

Nonostante la possibilità di saturazione maggiore non deve essere superata la lunghezza di 5 m!

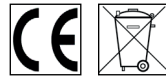
Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-843140

12
VDC24
VDC15
AIP
00180
W360
W20
m3
CH2,4
GHz115*57*25mm
(L*W*H)

Qualitativ hochwertiger 3-Kanal LED-Dimmer 12-24VDC inkl. Funkfernbedienung zum Dimmen von RGB LED-Streifen bis insgesamt maximal 360W bei 24V. Kompakte Baugröße (LxBxH) 115x57x-25mm mit beidseitigen Anschlussklemmen. Mehrere Controller können durch Adressierung oder mit Netzkabel verlinkt und mit nur einer Fernbedienung synchron gesteuert werden. Der Controller verfügt zusätzlich über 13 Effektprogramme deren Geschwindigkeit eingestellt werden kann. Das System arbeitet mit Funk über eine Reichweite von ca. 20m. Nach einem Stromausfall startet das System bei der letzten Einstellung (Memory-Funktion).

Dimmer di alta qualità a 3 canali 12-24VDC con telecomando per la dimmerazione di strisce a LED RGB fino 360W a 24V. Dimensioni compatte (LxWxH) 115x57x25mm con terminali bilaterali. Multipli controller possono essere collegati tramite indirizzamento o cavo dati e controllati in modo sincrono con un unico telecomando. Il controller comprende in aggiunta 9 programmi di effetti la cui velocità può essere regolata. Il sistema funziona tramite onde radio su un campo di esercizio di circa 20m. Dopo un'interruzione di corrente, il sistema inizia con l'ultima impostazione (funzione di memoria).

LT-0242700	-	75,00m
LT-0243000	-	75,00m
LT-0244000	-	75,00m
LT-0482700	-	37,50m
LT-0483000	-	37,50m
LT-0484000	-	37,50m
LT-0962700	-	18,75m
LT-0963000	-	18,75m
LT-0964000	-	18,75m
LT-1442700	-	25,00m
LT-1443000	-	25,00m
LT-1444000	-	25,00m
LT-1922700	-	18,75m
LT-1923000	-	18,75m
LT-1924000	-	18,75m

Trotz der höheren Auslastungsmöglichkeiten sollte eine Länge von 5m nicht überschritten werden!

Nonostante la possibilità di saturazione maggiore non deve essere superata la lunghezza di 5 m!

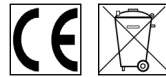
Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

LT-843141



12 VDC	24 VDC	15 A	IP 00
180 W	360 W	20 m	4 CH
2,4 GHz		115*57*25mm (L*W*H)	

 Qualitativ hochwertiger 4-Kanal LED-Controller 12-24VDC inkl. Funkfernbedienung zum Betreiben von RGB-W LED-Streifen bis insgesamt maximal 360W bei 24V. Kompakte Baugröße (LxBxH) 115x57x25mm mit beidseitigen Anschlussklemmen. Mehrere Controller können durch Adressierung oder mit Netzkabel verlinkt und mit nur einer Fernbedienung synchron gesteuert werden. Der Controller verfügt zusätzlich über 13 Effektprogramme deren Geschwindigkeit eingestellt werden. Das System arbeitet mit Funk über eine Reichweite von ca. 20m. Nach einem Stromausfall startet das System bei der letzten Einstellung (Memory-Funktion).

 Controller di alta qualità a 4 canali 12-24VDC con telecomando per la guida di 2 strisce a LED RGB-W fino 360W a 24V. Dimensioni compatte (LxWxH) 115x57x25mm con terminali bilaterali. Multipli controller possono essere collegati tramite indirizzamento o cavo dati e controllati in modo sincrono con un unico telecomando. Il controller comprende in aggiunta 13 programmi di effetti la cui velocità può essere regolata. Il sistema funziona tramite onde radio su un campo di esercizio di circa 20m. Dopo un'interruzione di corrente, il sistema inizia con l'ultima impostazione (funzione di memoria).

LT-0242700	-	75,00m
LT-0243000	-	75,00m
LT-0244000	-	75,00m
LT-0482700	-	37,50m
LT-0483000	-	37,50m
LT-0484000	-	37,50m
LT-0962700	-	18,75m
LT-0963000	-	18,75m
LT-0964000	-	18,75m
LT-1442700	-	25,00m
LT-1443000	-	25,00m
LT-1444000	-	25,00m
LT-1922700	-	18,75m
LT-1923000	-	18,75m
LT-1924000	-	18,75m

Trotz der höheren Auslastungsmöglichkeiten sollte eine Länge von 5m nicht überschritten werden!

Nonostante la possibilità di saturazione maggiore non deve essere superata la lunghezza di 5 m!

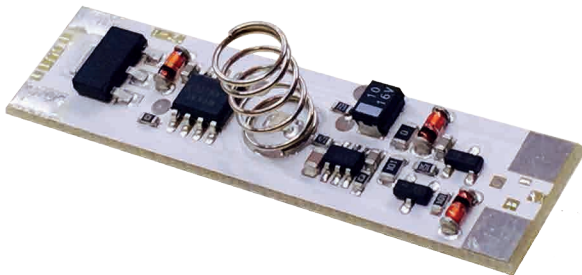
Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

SC-TOF



12
VDC

24
VDC

4,5
A

IP
00

54
W

108
W

53*12*5mm
(L*W*H)

Qualitativ hochwertiges LED-Schaltmodul 12-24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 54W bei 12V und 108W bei 24V. Kompakte Baugröße (LxBxH) 53x12x5mm mit beidseitigen Löt pads. Mit blauer Status-LED zur besseren Markierung des Schalterpunktes. Geeignet zum Verbau in Aluminiumprofilen der Serien LT-P-184130 und LT-P-195195 in Kombination mit LED-Streifen aller 1-Kanal-Serien. Nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet. Durch sanften Druck auf die Abdeckung des Aluminiumprofils über der blauen Status-LED lässt sich der LED-Streifen problemlos Ein- und Ausschalten.

Modulo switch di alta qualità 12-24VDC per la regolazione di strisce a LED con una potenza massima di 54W a 12V o 108W a 24V. Dimensioni compatte (LxWxH) 53x12x5mm con pad di saldatura bilaterali. Con LED di cortesia blu per segnalazione del punto di commutazione. Adatto per il montaggio in profili di alluminio della serie LT-P-184130 e LT-P-195195 in combinazione con strisce a LED di tutte le serie a 1 canale. Adatto solo per uso interno. Premere delicatamente sulla copertina del profilo in alluminio al punto del LED blu e la striscia a LED si accende e spegne semplicemente.

LT-0242700	-	22,50m
LT-0243000	-	22,50m
LT-0244000	-	22,50m
LT-0482700	-	11,25m
LT-0483000	-	11,25m
LT-0484000	-	11,25m
LT-0962700	-	5,65m
LT-0963000	-	5,65m
LT-0964000	-	5,65m
LT-1442700	-	7,5m
LT-1443000	-	7,5m
LT-1444000	-	7,5m
LT-1922700	-	5,60m
LT-1923000	-	5,60m
LT-1924000	-	5,60m

Trotz der höheren Auslastungsmöglichkeiten sollte eine Länge von 5m nicht überschritten werden!

Nonostante la possibilità di saturazione maggiore non deve essere superata l'alunghezza di 5 m!

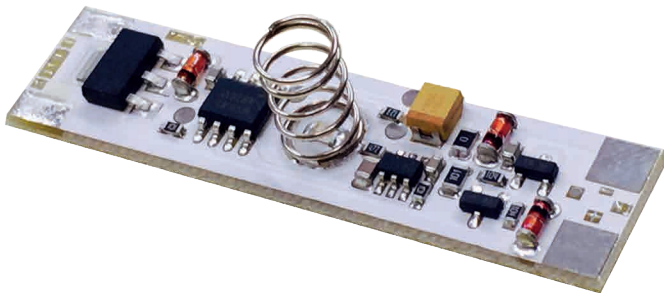
Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

SC-TDIM



12
VDC

24
VDC

4,5
A

IP
00

54
W

108
W

53*12*5mm
(L*W*H)

Qualitativ hochwertiges LED-Dimmmodul 12-24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 54W bei 12V und 108W bei 24V. Kompakte Baugröße (LxBxH) 53x12x5mm mit beidseitigen Löt pads. Mit blauer Status-LED zur besseren Markierung des Schalterpunktes. Geeignet zum Verbau in Aluminiumprofilen der Serien LT-P-184130 und LT-P-195195 in Kombination mit LED-Streifen aller 1-Kanal-Serien. Nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet. Durch sanften Druck auf die Abdeckung des Aluminiumprofils über der blauen Status-LED lässt sich der LED-Streifen problemlos Ein- und Ausschalten sowie stufenlos dimmen.

Modulo switch di alta qualità 12-24VDC per la regolazione di strisce a LED con una potenza massima di 54W a 12V o 108W a 24V. Dimensioni compatte (LxWxH) 53x12x5mm con pad di saldatura bilaterali. Con LED di cortesia blu per segnalazione del punto di commutazione. Adatto per il montaggio in profili di alluminio della serie LT-P-184130 e LT-P-195195 in combinazione con strisce a LED di tutte le serie a 1 canale. Adatto solo per uso interno. Premere delicatamente sulla copertina del profilo in alluminio al punto del LED blu e la striscia si accende e spegne semplicemente con la possibilità di dimmerazione.

LT-0242700	-	22,50m
LT-0243000	-	22,50m
LT-0244000	-	22,50m
LT-0482700	-	11,25m
LT-0483000	-	11,25m
LT-0484000	-	11,25m
LT-0962700	-	5,65m
LT-0963000	-	5,65m
LT-0964000	-	5,65m
LT-1442700	-	7,5m
LT-1443000	-	7,5m
LT-1444000	-	7,5m
LT-1922700	-	5,60m
LT-1923000	-	5,60m
LT-1924000	-	5,60m

Trotz der höheren Auslastungsmöglichkeiten sollte eine Länge von 5m nicht überschritten werden!

Nonostante la possibilità di saturazione maggiore non deve essere superata l'alunghezza di 5 m!

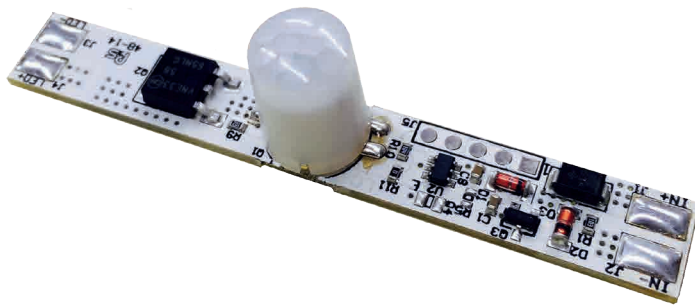
Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

SC-PIR



12
VDC

24
VDC

4,5
A

IP
00

54
W

108
W

73*10*16,5mm
(L*W*H)

 Qualitativ hochwertiges LED-Schaltmodul 12-24VDC zum Betreiben von LED-Streifen bis insgesamt maximal 54W bei 12V und 108W bei 24V. Kompakte Baugröße (LxBxH) 73x10x16,5mm mit beidseitigen Löt pads. Ausgestattet mit Bewegungsmelder mit automatischer Ausschaltfunktion. Geeignet zum Verbau in Aluminiumprofilen der Serien LT-P-184130 und LT-P-195195 in Kombination mit LED-Streifen aller 1-Kanal-Serien. Nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet. Registriert das Modul eine Bewegung in der unmittelbaren Umgebung schaltet es den LED-Streifen selbstständig ein und nach ca. 1min. ohne weitere Bewegung wieder aus.

 Modulo switch di alta qualità 12-24VDC per la regolazione di strisce a LED con una potenza massima di 54W a 12V o 108W a 24V. Dimensioni compatte (LxWxH) 73x10x16,5mm con pad di saldatura bilaterale. Dotato con rilevatore di presenza con timer integrato per lo spegnimento automatico. Adatto per il montaggio in profili di alluminio della serie LT-P-184 130 e LT-P-195195 in combinazione con strisce a LED di tutte le serie a 1 canale. Adatto solo per uso interno. Se il modulo rileva un movimento nelle sue immediate vicinanze accende la striscia LED autonomamente e dopo circa 1 minuto senza ulteriore movimento si spegne di nuovo.

LT-0242700	-	22,50m
LT-0243000	-	22,50m
LT-0244000	-	22,50m
LT-0482700	-	11,25m
LT-0483000	-	11,25m
LT-0484000	-	11,25m
LT-0962700	-	5,65m
LT-0963000	-	5,65m
LT-0964000	-	5,65m
LT-1442700	-	7,5m
LT-1443000	-	7,5m
LT-1444000	-	7,5m
LT-1922700	-	5,60m
LT-1923000	-	5,60m
LT-1924000	-	5,60m

Trotz der höheren Auslastungsmöglichkeiten sollte eine Länge von 5m nicht überschritten werden!

Nonostante la possibilità di saturazione maggiore non deve essere superata la lunghezza di 5 m!

Hinweise

- //Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch einen Fachmann erfolgen
- //Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Brand oder andere Gefahren entstehen bzw. das Produkt irreversiblen Schaden nehmen
- //Das Produkt darf nur nach Montage in oder auf geeigneten Untergründen betrieben werden
- //Nicht zum Anschluss an Netzleitung 230VAC geeignet
- //Dieses Produkt ist ein elektronisches Bauteil und muss daher auch wie ein solches behandelt werden

Istruzioni

- // Installazione e montaggio di apparecchi elettrici deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato
- // La mancata osservanza delle istruzioni può provocare incendi o altri pericoli o danni irreversibili al prodotto
- // Il prodotto deve essere utilizzato solo dopo l'installazione in o su fondi idonei
- // Non adatto per il collegamento ad una tensione di rete 230VAC
- // Questo prodotto è un componente elettronico e quindi deve essere trattato come tale

Lined area for drawing or notes.