FlexLED

1-seitiges LED-Lichtband auf Haspel

Caratteristiche del prodotto

Con la nostra fascia luminosa a LED unilaterale FlexLED, non solo si risparmia energia per le installazioni di illuminazione temporanea, ma anche un'enorme quantità di tempo grazie alla semplicità di montaggio e smontaggio.

Racchiusa in un tubo in PVC resistente, questa barra luminosa a LED garantisce una flessibilità assoluta e un'emissione luminosa estremamente elevata. Il grado di protezione IP65 consente di utilizzarlo sia all'interno che all'esterno.

La fascia di luci LED viene fornita pronta per il collegamento con 25 metri su una bobina. Il collegamento alla rete elettrica avviene tramite il cavo di collegamento in dotazione. Le FlexLED possono essere collegate in modo rapido e semplice, e quindi essere estesa a piacere fino a una lunghezza massima di 100 metri.

Dati tecnici

LED:	LED unilaterale (180 LED/m)
Potenza complessiva assorbita:	12 W/m (10 W/m*)
Efficienza luminosa:	1'500 lm/m (1'300 lm/m*)
Colori di luce:	3'000 K/4'000 K
Otticha di illuminazione:	120° unilaterale
Durata della vita:	> 30'000 h
Grado di protezione:	IP65
Resistenza agli urti:	IK10
Temperatura di funzionamento:	–20°C fino a +50°C
Peso bobina con 25 m:	~4 kg
Dimensioni fascia di luci (L×A):	16×8 mm
Lunghezza:	25 m (espandibile al mass. 100 m)
Cavo di raccordo:	1.5 m 2×1.5 mm² cavo di gomma con spina IP55 tipo 11

* senza sfarfallio in combinazione con l'alimentatore (N° art. 861254)

Nota importante: srotolare completamente prima dell'uso!

Assortimento

861207 ✓ FlexLED su bobina 25 m, 3'000 K, Wide 120°
861206 ✓ FlexLED su bobina 25 m, 4'000 K, Wide 120°

Accessori

266320 ✓ FlexLED binario di montaggio in alluminio, 16×8×1'000 mm con 10 clip incluse
861309 ✓ FlexLED connettore per binario di montaggio
244658 ✓ Set di fissaggio (50 clip/100 viti)
256786 ✓ Morsetto per tubi PP nero per ø est. 15 mm
861086 ✓ Cavo di raccordo tipo 11
861254 ✓ Alimentatore 400 W, IP65, senza sfarfallio, con spina tipo 13 (uscita FlexLED 10 W/m, 1'300 lm/m)
251254 ✓ Prolunga 5 m 2×1.5 mm²
251253 ✓ T-connettore
861098 ✓ Dimmer con spina tipo 11
861101 ✓ Rilevatore di movimento 360° per FlexLED, 3 m/5 m/8 m - 5 s/90 s/3 min/10 min, IP65
861102 ✓ Interruttore intermedio per FlexLED, max. 1'500 W (120 m), IP65

Si assicuri di seguire le istruzioni per l'uso fornite insieme ai prodotti!

✓ Disponibile in stock, salvo venduto
Ci riteniamo la possibilità di modifiche tecniche.

FlexLED

Accumulatore di emergenza (opzionale)

Caratteristiche del prodotto

Con l'accumulatore di emergenza con modalità prontezza, FlexLED rimane in funzionamento di luminosità ridotta per un massimo di 2 ore in caso di interruzione di corrente.
Lo stato della batteria può essere indicato azionando la lampada.

Protezione interna da sovrascarica e scarica profonda dell`accumulatore.

L'accumulatore di emergenza viene fornito con spina e connettore Wieland IP55 di tipo 13.

Dati tecnici

Potenza:	50 W
Modalità di emergenza accumulatore:	120 min
Stato dell'accumulatore:	Indicazione tramite spia luminosa
Potenza collegata:	mass. 1'500 W
Tensione in ingresso:	100-277 V AC
Tensione di uscita:	175 DC
Batteria:	22.2 V 6'000 mAh Li-ion batteria
Tempo di ricarica:	> 8 h (80 %)
Tempo di di accensione:	<1 s
Grado di protezione:	IP65
Resistenza agli urti:	IK08
Campo di temperature operative:	–10°C fino a +45°C
Cavo di raccordo:	1.5 m 2×1.5 mm² cavo in gomma con spina e presa tipo 13

Modalità di emergenza luminosità la fascia di luci LED su unilaterale:

25 m:	20 %	300 lm/m
50 m:	10 %	150 lm/m
100 m:	5 %	75 lm/m

Controllo stato della potenza:
Con la funzione di emergenza attivata, premere brevemente il pulsante illuminato per indicare l'alimentazione.

Numero di lampeggi della luce rossa:

1× =	0 %	–	20 %	potenza residua
2× =	20 %	–	40 %	potenza residua
3× =	40 %	–	60 %	potenza residua
4× =	60 %	–	80 %	potenza residua
5× =	80 %	–	100 %	potenza residua

Premendo il pulsante luminoso per più di 3 secondi, la funzione di emergenza viene disattivata.

Con il pulsante Luce On/Off è possibile selezionare la modalità di funzionamento in modalità rete. In cadute di tensione, il sistema passa automaticamente alla modalità di emergenza.

Assortimento

861270 ✓ FlexLED accumulatore di emergenza