

Cod. articolo: 51TL12CN48XF | GTIN (EAN): 4058352210895

## Descrizione prodotto:



Licross® 11 Recessed MO, listello/inserto, in lamiera di acciaio, zincata, verniciatura in bobina, bianco, lunghezza: 1.500mm, larghezza: 66mm, altezza: 67mm, LED flusso luminoso di misurazione: 8.280lm, colore della luce: 840, alimentatore: ON/OFF multilumen, CLOi, alimentatore: EVG-Multilumen, con spina, a 3 poli, con selezione di fase, allacciamento alla rete: 220..240V, AC, 50/60Hz, inizio della durata di vita: 48W, fine della durata di vita: 53W, cablaggio privo di alogeni, diffusore illuminotecnico primario: copertura, in PMMA, uscita luce: diretta distribuzione, distribuzione luminosa primaria: a distribuzione simmetrica, grado di protezione (totale): IP40, classe di isolamento (totale): classe isolamento I (messa a terra), marchi di qualità: CE, ENEC, VDE, UKCA, simbolo di protezione: D se utilizzato in un ambiente senza un carico rilevante di polveri con l'ausilio degli appositi accessori, resistenza agli urti: IK06, temperatura ambiente ammessa per locali interni: -35..+40°C, riduzione della temperatura ambiente massima consentita di 5°C grazie al montaggio a soffitto, conforme ai requisiti IFS (International Featured Standards) per sicurezza e qualità nell'industria alimentare, conformità LABS testata secondo VDMA 24364:2018-05, unità d'imballo: 1 pezzo



Lampade: LED  
 Peso (kg): 1,3  
 GTIN (EAN): 4058352210895



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Cod. articolo: 51TL12CN48XF | GTIN (EAN): 4058352210895

## Descrizione tecnica dettagliata:



### Dati caratteristici

- Tipo prodotto: listello/inserto
- Nome del prodotto: Licross® 11 Recessed MO
- Cod. articolo: 51TL12CN48XF

### Illuminotecnica | Equipaggiamento | Alimentatore

#### Componenti 1

#### Illuminotecnica:

- Copertura: copertura
- Angolo di emissione: distribuzione diffusa
- Simmetria: a distribuzione simmetrica
- Uscita luce: distribuzione diretta
- UGR direz. di osserv. longit. asse apparecchio:  $\leq 25$
- UGR direz. di osserv. perpend. asse apparecchio:  $\leq 25$

#### Lampade:

- Lampada: con LED
- Flusso luminoso di misurazione: 8280lm
- Efficienza luminosa: 173lm/W
- Temperatura di colore: 4000K
- Indice di resa cromatica: CRI > 80
- Colore della luce: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (iniziale)
- Potenza nominale a inizio della durata di vita: 48
- Potenza nominale a fine della durata di vita: 53
- Supplemento: cablaggio privo di alogeni

#### Gruppo di alimentazione:

- Alimentatore: EVG-Multilumen
- Sistema di controllo: ON/OFF multilumen, CLOi

### Certificati, Norme

- Grado di protezione: IP40
- Classe di isolamento: classe isolamento I (messa a terra)
- Resistenza agli urti: IK06
- Simbolo di protezione: D se utilizzato in un ambiente senza un carico rilevante di polveri con l'ausilio degli appositi accessori
- Intervallo di temperatura (operazione): -35..+40°C
- Supplemento: conforme ai requisiti IFS (International Featured Standards) per sicurezza e qualità nell'industria alimentare, riduzione della temperatura ambiente massima consentita di 5°C grazie al montaggio a soffitto, conformità LABS testata secondo VDMA 24364:2018-05
- Marchio di controllo, marchio: CE, ENEC, VDE, UKCA

### Materiale, Colore

- Licross® inserto LED: lamiera di acciaio, zincata, verniciatura in bobina, bianco
- Specifica di colore: bianco
- Copertura: copertura in PMMA

### Montaggio

- Tipo di installazione, luogo di installazione: montaggio a innesto, nel canale portante Licross®
- Disposizione: disposizione singola/continua
- Supplemento: idoneo solamente all'utilizzo in interni

### Collegamento elettrico

- Collegamento: spina, a 3 poli, con selezione di fase
- Tensione nominale: 220..240V, 50/60Hz, AC

### Dimensioni, Peso

- Lunghezza: 1500mm
- Larghezza: 66mm
- Altezza: 67mm
- Peso: 1,3kg

### Durata di vita

- Vita utile di misurazione: 70000 ore (L100/B50) con TA = ta max

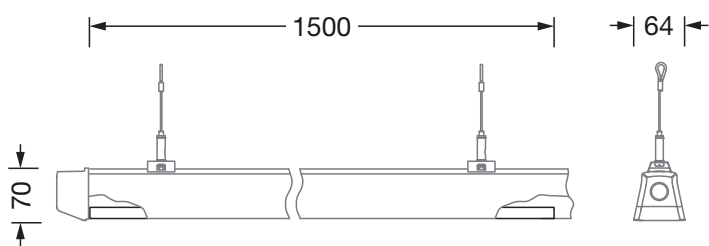
È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Cod. articolo: 51TL12CN48XF | GTIN (EAN): 4058352210895

**Dimensioni:**



È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione

Cod. articolo: 51TL12CN48XF | GTIN (EAN): 4058352210895

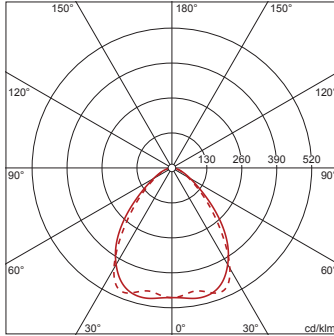
## Dati di progetto:

### 51TL12CN48XF: 1x LED

4058352210895

51TL12CN48XF

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_{\text{N}}$  8280 lm



$\phi_{\text{L}}$  100%  $\phi_{\text{T}}$  0%

Valori di luminanza (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	8146	8397
L <sub>70</sub>	10988	10193
L <sub>65</sub>	12619	11179

UGR 23.4 23.7

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

È obbligatorio osservare le istruzioni di montaggio durante la pianificazione e l'installazione dell'installazione elettrica (reperibili su [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolleranze relative ai dati termici, elettrici e fotometrici secondo IEC 62722

Dati soggetti a cambiamento - Salvo errori e omissioni - Assicuratevi di utilizzare sempre l'ultima versione