

#### Bestell-Nr.: 51TL12DN49XFD | GTIN (EAN): 4058352418178

Produktbeschreibung: Lic11Re,br,9140lm840,DA2,IP40,L1500,ws





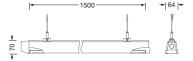


Licross® 11 Recessed MO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 66mm, Höhe: 67mm, LED Bemessungslichtstrom: 9.140lm, Lichtfarbe: 840, Vorschaltgerät: DALI 2, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 6polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC/DC, 0/50..60Hz, Bemessungsleistung: 55W, ohne Umschaltrelais, für Notlicht-Funktion, für Zentralbatterieanlagen gemäß DIN EN 60598-2-22, Verdrahtung halogenfrei, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP40, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, UKCA, Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung ohne relevante Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör, Schlagfestigkeit: IK06, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -25..+40°C, Norm: EN 60598-2-22, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED Gew. (kg): 1,3

GTIN (EAN): 4058352418178





#### Bestell-Nr.: 51TL12DN49XFD | GTIN (EAN): 4058352418178

#### Technische Detailbeschreibung: Lic11Re,br,9140lm840,DA2,IP40,L1500,ws



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 11 Recessed
- Bestell-Nr.: 51TL12DN49XFD

# Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤
  25

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 9140lm
- Lichtausbeute: 165lm/WFarbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 55W
- Zusatz: ohne Umschaltrelais, für Notlicht-Funktion, für Zentralbatterieanlagen gemäß DIN EN 60598-2-22, Verdrahtung halogenfrei

#### Betriebsgerät:

Vorschaltgerät: EVG-DALIAnsteuerung: DALI 2

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP40
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK06
- Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung ohne relevante Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör
- Temperaturbereich (Betrieb): -25..+40°C
- Zusatz: entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05
- Norm: EN 60598-2-22
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE, UKCA

#### Material, Farbe

- Licross® LED-Einsatz: Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß
- Farbangabe: weiß
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### Montage

- Montageart, Montageort:
  Einsteckmontage, in der Licross®
  Tragschiene
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung
- Zusatz: nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet

#### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: Stecker, 6polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 220..240V, 0/50..60Hz, AC/DC

#### Abmessung, Gewicht

Länge: 1500mmBreite: 66mmHöhe: 67mmGewicht: 1,3kg

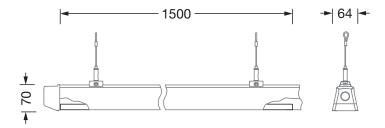
#### Lebensdauer

 Bemessungslebensdauer: 100000h (L85/B50) bei UT = 25°C



## Bestell-Nr.: 51TL12DN49XFD | GTIN (EAN): 4058352418178

Maße: Lic11Re,br,9140lm840,DA2,IP40,L1500,ws





# **Bestell-Nr.:** 51TL12DN49XFD | **GTIN (EAN):** 4058352418178 **Planungsdaten:** Lic11Re,br,9140lm840,DA2,IP40,L1500,ws

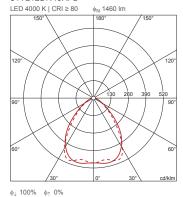
51TL12DN49XFD: 1x LED;

Notlichtbetrieb

Bemessungslichtstrom: DC

Betrieb (Zentral- / Gruppenakku) Initiales Notlichtlevel

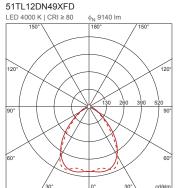
#### 4058352418178 51TL12DN49XFD



C 0/180 C 90/270 L80 1436 1481 L70 1937 1797 L65 2225 1971

UGR 17,4 17,7 Χ 4H Υ 8H ρ 70/50/20 S 0,25H 51TL12DN49XFD: 1x LED; Werkseinstellung AC-Modus: AC-Betrieb

### 4058352418178



 $\phi_{\downarrow} \ 100\% \quad \phi_{\uparrow} \ 0\%$ 

#### Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L80	8992	9269
L70	12129	11252
L65	13929	12340

UGR 23,7 24,1 Χ 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H