

**Bestell-Nr.:** 51TL11DN4DXRE | **GTIN (EAN):** 4058352447192

**Produktbeschreibung:** Lic11ReX,eng,13060lm840,DA2,IP40,L1500



Licross® 11 Recessed extreme HO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 66mm, Höhe: 67mm, LED Bemessungslichtstrom: 13.060lm, Lichtfarbe: 840, Vorschaltgerät: DALI 2, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 77W, 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, 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): 4058352447192



**Bestell-Nr.:** 51TL11DN4DXRE | **GTIN (EAN):** 4058352447192

**Technische Detailbeschreibung:** Lic11ReX,eng,13060lm840,DA2,IP40,L1500



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 11 Recessed extreme HO
- Bestell-Nr.: 51TL11DN4DXRE

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: eng strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 22

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 13060lm
- Lichtausbeute: 171lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 77W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: 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
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE, UKCA

#### Material, Farbe

- Licross® LED-Einsatz: Stahlblech, 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, 5polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 1500mm
- Breite: 66mm
- Höhe: 67mm
- Gewicht: 1,3kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L80/B50) bei UT = ta max, 100000h (L85/B50) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 51TL11DN4DXRE | **GTIN (EAN):** 4058352447192

**Maße:** Lic11ReX,eng,13060lm840,DA2,IP40,L1500



**Bestell-Nr.:** 51TL11DN4DXRE | **GTIN (EAN):** 4058352447192

**Planungsdaten:** Lic11ReX,eng,13060lm840,DA2,IP40,L1500

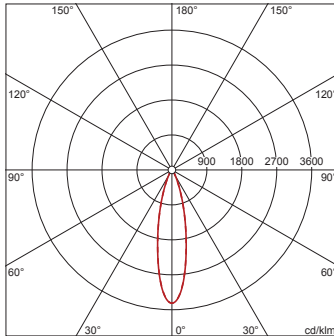
## 51TL11DN4DXRE: 1x LED

4058352447192

51TL11DN4DXRE

LED 4000 K | CRI  $\geq$  80

$\phi_{\text{N}}$  13060 lm



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

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

|                 | C 0/180 | C 90/270 |
|-----------------|---------|----------|
| L <sub>80</sub> | 4790    | 7435     |
| L <sub>70</sub> | 9598    | 10682    |
| L <sub>65</sub> | 10579   | 11718    |

UGR 19,8 20,7

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