

**Bestell-Nr.:** 51TL18VN555F | **GTIN (EAN):** 4058352466452

**Produktbeschreibung:** Lic11Re,med,5570lm850,DA2C,IP40,L1500,ws



Licross® 11 Recessed MO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 66mm, Höhe: 67mm, LED Bemessungslichtstrom: 5.570lm, Lichtfarbe: 850, Vorschaltgerät: DALI 2, CLO, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 34W, Ende der Lebensdauer: 38W, 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..+45°C, 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, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 1,3  
 GTIN (EAN): 4058352466452



**Bestell-Nr.:** 51TL18VN555F | **GTIN (EAN):** 4058352466452

**Technische Detailbeschreibung:** Lic11Re,med,5570lm850,DA2C,IP40,L1500,ws



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 11 Recessed MO
- Bestell-Nr.: 51TL18VN555F

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: medium strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 5570lm
- Lichtausbeute: 166lm/W
- Farbtemperatur: 5000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 850
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 34
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 38
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei

##### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI 2, CLO

#### 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..+45°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, 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, 5polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

#### Abmessung, Gewicht

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

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L100/B50) bei UT = 30°C

**Bestell-Nr.:** 51TL18VN555F | **GTIN (EAN):** 4058352466452

**Maße:** Lic11Re,med,5570lm850,DA2C,IP40,L1500,ws



**Bestell-Nr.:** 51TL18VN555F | **GTIN (EAN):** 4058352466452

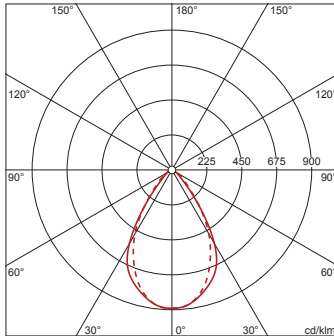
**Planungsdaten:** Lic11Re,med,5570lm850,DA2C,IP40,L1500,ws

## 51TL18VN555F: 1x LED

4058352466452

51TL18VN555F

LED 5000 K | CRI  $\geq$  80  $\phi_{\text{N}}$  5570 lm



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

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

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	1475	3003
L <sub>70</sub>	2502	4265
L <sub>65</sub>	3275	4979

UGR 17,5 19,2

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