

Bestell-Nr.: 51TP11DN49XF | **GTIN (EAN):** 4058352297957

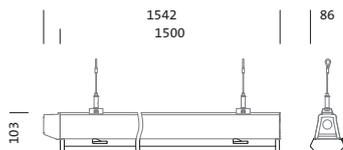
Produktbeschreibung: Lic11Pr,eng,9080lm840,DA2,IP64,L1500,ws



Licross® 11 Protected MOLeuchteinsatz, Länge: 1.500mm, Breite: 90mm, Höhe: 101mm, LED Bemessungslichtstrom: 9.080lm, Lichtfarbe: 840, Vorschaltgerät: DALI 2, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 230V, AC, 50/60Hz, Verdrahtung halogenfrei, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt mit Deckenaufhellung strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP64, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung mit leitfähiger Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör, 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, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED
 Gew. (kg): 3,2
 GTIN (EAN): 4058352297957



Bestell-Nr.: 51TP11DN49XF | **GTIN (EAN):** 4058352297957

Technische Detailbeschreibung: Lic11Pr,eng,9080lm840,DA2,IP64,L1500,ws



Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 11 Protected MO
- Bestell-Nr.: 51TP11DN49XF

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: eng strahlend
- Symmetrie: symmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt mit Deckenaufhellung

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 9080lm
- Lichtausbeute: 160lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 57W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP64
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK06
- Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung mit leitfähiger 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
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

Material, Farbe

- Leuchteneinsatz: Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß
- Farbangabe: weiß
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

Montage

- Montageart, Montageort: Einsteckmontage, in der Licross® Tragschiene
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Stecker, 5polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 230V, 220..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht

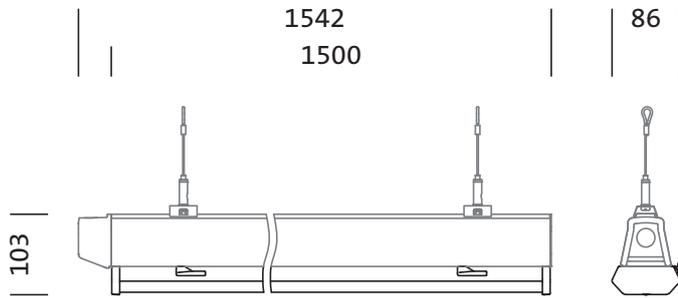
- Länge: 1500mm
- Breite: 90mm
- Höhe: 101mm
- Gewicht: 3,2kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 51TP11DN49XF | **GTIN (EAN):** 4058352297957

Maße: Lic11Pr,eng,9080lm840,DA2,IP64,L1500,ws



Bestell-Nr.: 51TP11DN49XF | **GTIN (EAN):** 4058352297957

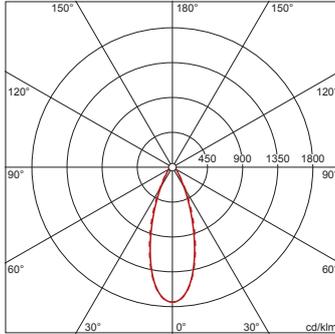
Planungsdaten: Lic11Pr,eng,9080lm840,DA2,IP64,L1500,ws

51TP11DN49XF: 1x LED

4058352297957

51TP11DN49XF

LED 4000 K | CRI \geq 80 ϕ_{H} 9080 lm



ϕ_{L} 100% ϕ_{T} 0%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	4252	4162
L ₇₀	5037	5420
L ₆₅	5653	6110

UGR 19,4 18,4

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H