

Bestell-Nr.: 51TL12VV4GXL | **GTIN (EAN):** 4058352458990

Produktbeschreibung: Lic11Re,br,16000lm840,DA2C,IP40,L2250,ws



Licross® 11 Recessed HO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 2.250mm, Breite: 66mm, Höhe: 67mm, LED Bemessungslichtstrom: 16.000lm, Lichtfarbe: 840, Vorschaltgerät: DALI 2, CLO, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 87W, Ende der Lebensdauer: 102W, 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): 2,3
 GTIN (EAN): 4058352458990



Bestell-Nr.: 51TL12VV4GXL | GTIN (EAN): 4058352458990

Technische Detailbeschreibung: Lic11Re,br,16000lm840,DA2C,IP40,L2250,ws



Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 11 Recessed HO
- Bestell-Nr.: 51TL12VV4GXL

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

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

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 16000lm
- Lichtausbeute: 183lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 87
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 102
- 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

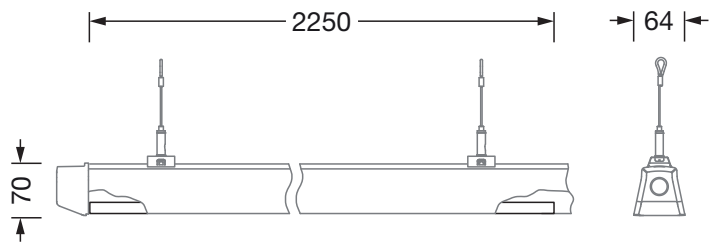
- Länge: 2250mm
- Breite: 66mm
- Höhe: 67mm
- Gewicht: 2,3kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 51TL12VV4GXL | **GTIN (EAN):** 4058352458990

Maße: Lic11Re,br,16000lm840,DA2C,IP40,L2250,ws



Bestell-Nr.: 51TL12VV4GXL | GTIN (EAN): 4058352458990

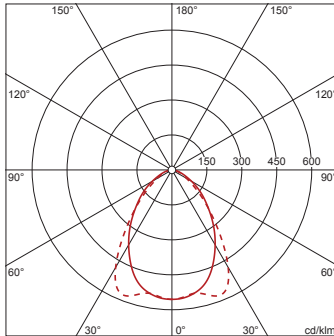
Planungsdaten: Lic11Re,br,16000lm840,DA2C,IP40,L2250,ws

51TL12VV4GXL: 1x LED

4058352458990

51TL12VV4GXL

LED 4000 K | CRI \geq 80 ϕ_N 16000 lm



ϕ_d 100% ϕ_r 0%

Leuchtdichten (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	12547	11019
L ₇₀	16807	13660
L ₆₅	19635	15104

UGR 25 24,5

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H