

**Bestell-Nr.:** 52TP11MN4FXS | **GTIN (EAN):** 4058352903803

**Produktbeschreibung:** Lic21Pr,eng,15020lm840,ML,IP64,L1500,ws



Licross 21 Protected HO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 66mm, Höhe: 67mm, LED Bemessungslichtstrom: 15.020lm, Lichtfarbe: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching) MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial), Vorschaltgerät: EIN/AUS Multilumen, mit Stecker, 3polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 83W, interne Verdrahtung halogenfrei, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus Kunststoff, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP64, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, UKCA, Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung mit leitfähiger Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör, Schlagfestigkeit: IK06, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -35..+35°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, Die Lichtquelle sowie das Betriebsgerät entsprechen den Anforderungen der Ökodesign-Verordnung (EU) 2019/2020, diese sind gemäß dieser Verordnung austauschbar, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
Gew. (kg): 2,4  
GTIN (EAN): 4058352903803



**Bestell-Nr.:** 52TP11MN4FXS | **GTIN (EAN):** 4058352903803

**Technische Detailbeschreibung:** Lic21Pr,eng,15020lm840,ML,IP64,L1500,ws



## Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross 21 Protected HO
- Bestell-Nr.: 52TP11MN4FXS

## Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus Kunststoff
- 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: 15020lm
- Lichtausbeute: 181lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 83W
- Zusatz: interne Verdrahtung halogenfrei

#### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen

## 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): - 35...+35°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
- Farbangebe: 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, 3polig, mit Phasenwahl
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

## Abmessung, Gewicht

- Länge: 1500mm
- Breite: 66mm
- Höhe: 67mm
- Gewicht: 2,4kg

## Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 75000h (L80) bei UT = 25°C, 70000h (L80) bei UT = ta max

**Bestell-Nr.:** 52TP11MN4FXS | **GTIN (EAN):** 4058352903803

**Maße:** Lic21Pr,eng,15020lm840,ML,IP64,L1500,ws

