

**Bestell-Nr.:** 52TD12DNE75F | **GTIN (EAN):** 4058352455036

**Produktbeschreibung:** Lic21Pr,br,7720lm950,DA2,IP54,L1500,ws



Licross® 21 Protected MO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 90mm, Höhe: 103mm, LED Bemessungslichtstrom: 7.720lm, Lichtfarbe: 950, Vorschaltgerät: DALI 2, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 61W, Verdrahtung halogenfrei, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP54, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, UKCA, Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung mit nicht leitfähiger Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör, Schlagfestigkeit: IK06, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -25..+40°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): 2,8  
 GTIN (EAN): 4058352455036



**Bestell-Nr.:** 52TD12DNE75F | **GTIN (EAN):** 4058352455036

**Technische Detailbeschreibung:** Lic21Pr,br,7720lm950,DA2,IP54,L1500,ws



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 21 Protected MO
- Bestell-Nr.: 52TD12DNE75F

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

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

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 7720lm
- Lichtausbeute: 127lm/W
- Farbtemperatur: 5000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 950
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 61W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI 2

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP54
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK06
- Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung mit nicht 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, 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: 90mm
- Höhe: 103mm
- Gewicht: 2,8kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 70000h (L80/B50) bei UT = 25°C, 70000h (L80/B50) bei UT = ta max

**Bestell-Nr.:** 52TD12DNE75F | **GTIN (EAN):** 4058352455036

**Maße:** Lic21Pr,br,7720lm950,DA2,IP54,L1500,ws



**Bestell-Nr.:** 52TD12DNE75F | **GTIN (EAN):** 4058352455036

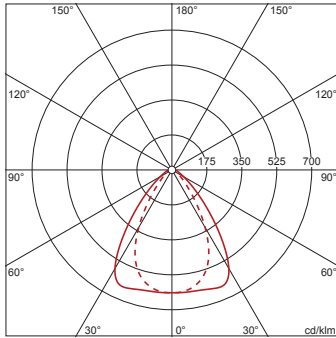
**Planungsdaten:** Lic21Pr,br,7720lm950,DA2,IP54,L1500,ws

**52TD12DNE75F: 1x LED**

4058352455036

52TD12DNE75F

LED 5000 K | CRI ≥ 90  $\phi_{\text{N}} 7720 \text{ lm}$



$\phi_{\downarrow}$  99%  $\phi_{\uparrow}$  1%

Leuchtdichten (cd/m²)

|                 | C 0/180 | C 90/270 |
|-----------------|---------|----------|
| L <sub>80</sub> | 4913    | 2928     |
| L <sub>70</sub> | 5084    | 3668     |
| L <sub>65</sub> | 5717    | 4067     |

UGR 22 18,6

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