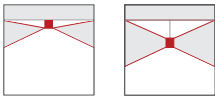


**Bestell-Nr.:** 52TS16DND75F | **GTIN (EAN):** 4058352455197

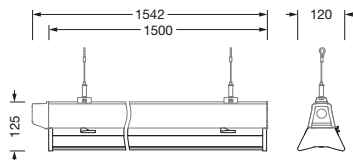
**Produktbeschreibung:** Lic21Pe,br,7810lm940,DA2,IP50,L1500,ws



Licross® 21 Performance MO, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 120mm, Höhe: 123mm, LED Bemessungslichtstrom: 7.810lm, Lichtfarbe: 940, Vorschaltgerät: DALI 2, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 61W, Verdrahtung halogenfrei, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus Kunststoff, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP50, 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): 3,5  
 GTIN (EAN): 4058352455197



**Bestell-Nr.:** 52TS16DND75F | **GTIN (EAN):** 4058352455197

**Technische Detailbeschreibung:** Lic21Pe,br,7810lm940,DA2,IP50,L1500,ws



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 21 Performance MO
- Bestell-Nr.: 52TS16DND75F

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus Kunststoff
- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, 80:20
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte:  $\leq 16$
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte:  $\leq 22$

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 7810lm
- Lichtausbeute: 128lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 940
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 61W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI 2

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP50
- 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: 120mm
- Höhe: 123mm
- Gewicht: 3,5kg

#### Lebensdauer

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

**Bestell-Nr.:** 52TS16DND75F | **GTIN (EAN):** 4058352455197

**Maße:** Lic21Pe,br,7810lm940,DA2,IP50,L1500,ws



**Bestell-Nr.:** 52TS16DND75F | **GTIN (EAN):** 4058352455197

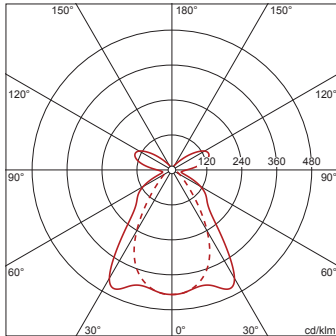
**Planungsdaten:** Lic21Pe,br,7810lm940,DA2,IP50,L1500,ws

**52TS16DND75F: 1x LED**

4058352455197

52TS16DND75F

LED 4000 K | CRI ≥ 90  $\phi_{\text{N}} 7810 \text{ lm}$



$\phi_{\text{d}} 79\%$   $\phi_{\text{r}} 21\%$

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

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	3212	1984
L <sub>70</sub>	3439	2446
L <sub>65</sub>	5181	2610

UGR 19,9 16

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