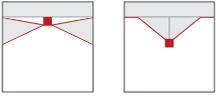


**Bestell-Nr.:** 51TS12DN4ZM00581XX | **GTIN (EAN):** 4058352957462

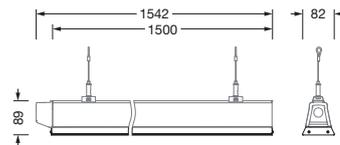
**Produktbeschreibung:** Lic21Si,LE,br,5810lm840,DA2,ws



Licross® 21 Silica, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 82mm, Höhe: 86mm, LED  
 Bemessungslichtstrom: 5.810lm, Lichtfarbe: 840, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 33W, Verdrahtung halogenfrei, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre Entblendung mit Darklight-Reflektor, aus PC, BAP65 ( $L \leq 3000\text{cd/m}^2$ ), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP40, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, UKCA, Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung ohne relevante Staubbelastung, Schlagfestigkeit: IK03, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -25..+50°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

IP 40 IK 03  

Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 2,7  
 GTIN (EAN): 4058352957462



**Bestell-Nr.:** 51TS12DN4ZM00581XX | **GTIN (EAN):** 4058352957462

**Technische Detailbeschreibung:** Lic21Si,LE,br,5810lm840,DA2,ws



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 21 Silica
- Bestell-Nr.: 51TS12DN4ZM00581XX

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Entblendung: Darklight-Reflektor aus PC, weiß
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte:  $\leq 19$
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte:  $\leq 19$

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 5810lm
- Lichtausbeute: 178lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 33W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei

#### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP40
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung ohne relevante Staubbelastung
- Temperaturbereich (Betrieb): -25..+50°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, UKCA

#### Material, Farbe

- Licross® LED-Einsatz: Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Mit beigelegtem Stirnwandsatz zur Montage am Leuchteneinsatz, bei Bandanordnung am ersten und letzten Leuchteneinsatz
- Farbangabe: weiß

#### Montage

- Montageart, Montageort: Einsteckmontage, in der Licross® Tragschiene

#### Elektrischer Anschluss

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

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 1500mm
- Breite: 82mm
- Höhe: 86mm
- Gewicht: 2,7kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 75000h (L80/B50) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 51TS12DN4ZM00581XX | **GTIN (EAN):** 4058352957462

**Maße:** Lic21Si,LE,br,5810lm840,DA2,ws

