

**Bestell-Nr.:** 51TP12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352210291

**Produktbeschreibung:** Lic11Pr,br,8100lm8tw,DT8,IP64,L1500,ws



Licross® 11 Protected TW, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 90mm, Höhe: 101mm, LED Bemessungslichtstrom: 8.100lm, Lichtfarbe: 8tw, Vorschaltgerät: DALI DT8, Vorschaltgerät: EVG-DALI, mit Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 57W, Verdrahtung halogenfrei, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, 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: -25..+40°C, bei Deckenanbau Reduzierung der zulässigen maximalen Umgebungstemperatur um 5°C, entspricht den Anforderungen von IFS (International Featured Standards) für Sicherheit und Qualität in der Lebensmittelindustrie, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 3,2  
 GTIN (EAN): 4058352210291



**Bestell-Nr.:** 51TP12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352210291

**Technische Detailbeschreibung:** Lic11Pr,br,8100lm8tw,DT8,IP64,L1500,ws



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 11 Protected TW
- Bestell-Nr.: 51TP12TNT8XW

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 8100lm
- Lichtausbeute: 141lm/W
- Farbtemperatur: 2700..6500K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 8tw
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 57W
- Zusatz: Verdrahtung halogenfrei

#### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI DT8

#### 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): -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

#### 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: 101mm
- Gewicht: 3,2kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L85/B50) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 51TP12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352210291

**Maße:** Lic11Pr,br,8100lm8tw,DT8,IP64,L1500,ws

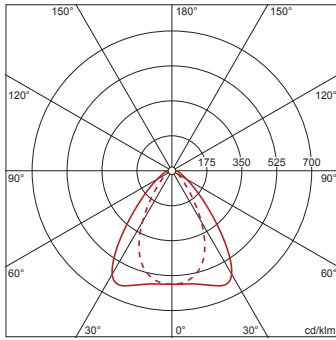


**Bestell-Nr.:** 51TP12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352210291

**Planungsdaten:** Lic11Pr,br,8100lm8tw,DT8,IP64,L1500,ws

**51TP12TNT8XW: 1x LED;  
individuelle Einstellung**

4058352210291  
51TP12TNT8XW  
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80  
φ<sub>N</sub> 8100 lm



φ<sub>↓</sub> 98% φ<sub>↑</sub> 2%

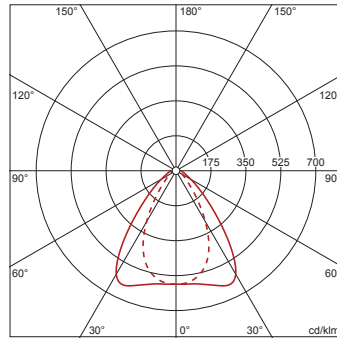
Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	7058	3240
L <sub>70</sub>	7088	4077
L <sub>65</sub>	7802	4512

UGR 23,4 18,9  
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

**51TP12TNT8XW: 1x LED;  
Werkseinstellung**

4058352210291  
51TP12TNT8XW  
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80  
φ<sub>N</sub> 8100 lm



φ<sub>↓</sub> 98% φ<sub>↑</sub> 2%

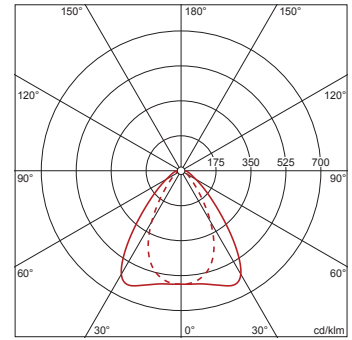
Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	7058	3240
L <sub>70</sub>	7088	4077
L <sub>65</sub>	7802	4512

UGR 23,4 18,9  
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

**51TP12TNT8XW: 1x LED;  
individuelle Einstellung**

4058352210291  
51TP12TNT8XW  
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80  
φ<sub>N</sub> 8100 lm



φ<sub>↓</sub> 98% φ<sub>↑</sub> 2%

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

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	7058	3240
L <sub>70</sub>	7088	4077
L <sub>65</sub>	7802	4512

UGR 23,4 18,9  
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H