

**Bestell-Nr.:** 51TL12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352190913

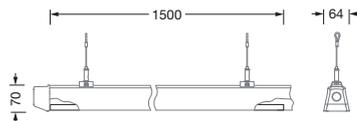
**Produktbeschreibung:** Lic11Re,br,8460lm8tw,DT8,IP40,L1500,ws



Licross® 11 Recessed TW, Leuchteneinsatz, aus Stahlblech, verzinkt, bandlackiert, weiß, Länge: 1.500mm, Breite: 66mm, Höhe: 67mm, LED Bemessungslichtstrom: 8.460lm, 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, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP40, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, UKCA, Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung ohne relevante Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör, Schlagfestigkeit: IK06, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -25..+35°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): 1,5  
 GTIN (EAN): 4058352190913



**Bestell-Nr.:** 51TL12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352190913

**Technische Detailbeschreibung:** Lic11Re,br,8460lm8tw,DT8,IP40,L1500,ws



#### Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Licross® 11 Recessed TW
- Bestell-Nr.: 51TL12TNT8XW

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 25
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 25

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 8460lm
- Lichtausbeute: 147lm/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: IP40
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK06
- Schutzzeichen: D bei Verwendung in einer Umgebung ohne relevante Staubbelastung mit entsprechendem Zubehör
- Temperaturbereich (Betrieb): - 25..+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
- 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: 66mm
- Höhe: 67mm
- Gewicht: 1,5kg

#### Lebensdauer

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

**Bestell-Nr.:** 51TL12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352190913

**Maße:** Lic11Re,br,8460lm8tw,DT8,IP40,L1500,ws

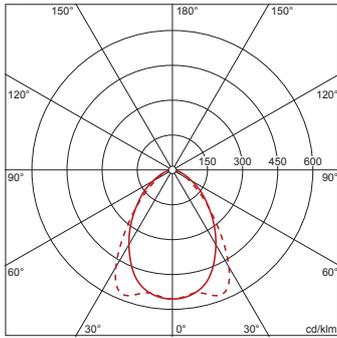


**Bestell-Nr.:** 51TL12TNT8XW | **GTIN (EAN):** 4058352190913

**Planungsdaten:** Lic11Re,br,8460lm8tw,DT8,IP40,L1500,ws

**51TL12TNT8XW: 1x LED;  
individuelle Einstellung**

4058352190913  
51TL12TNT8XW  
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80  
φ<sub>N</sub> 8460 lm



φ<sub>↓</sub> 100% φ<sub>↑</sub> 0%

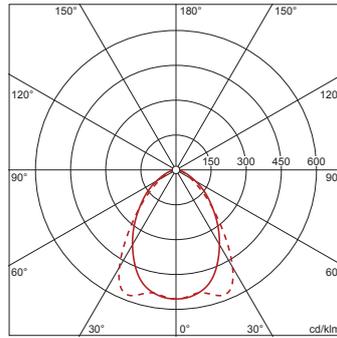
Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	9951	8739
L <sub>70</sub>	13330	10834
L <sub>65</sub>	15573	11979

UGR 24,2 23,7  
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

**51TL12TNT8XW: 1x LED;  
Werkseinstellung**

4058352190913  
51TL12TNT8XW  
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80  
φ<sub>N</sub> 8460 lm



φ<sub>↓</sub> 100% φ<sub>↑</sub> 0%

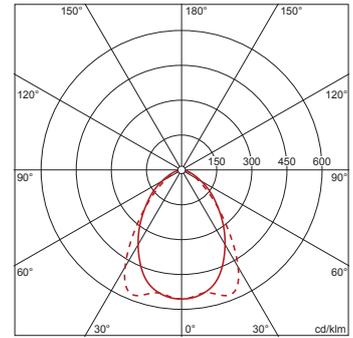
Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	9951	8739
L <sub>70</sub>	13330	10834
L <sub>65</sub>	15573	11979

UGR 24,2 23,7  
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

**51TL12TNT8XW: 1x LED;  
individuelle Einstellung**

4058352190913  
51TL12TNT8XW  
LED 2700 K ... 6500 K | CRI ≥ 80  
φ<sub>N</sub> 8460 lm



φ<sub>↓</sub> 100% φ<sub>↑</sub> 0%

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

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	9951	8739
L <sub>70</sub>	13330	10834
L <sub>65</sub>	15573	11979

UGR 24,2 23,7  
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H