



Datenblatt smartUNI-LED

Universal-Systemleuchte passend für Lichtbandsysteme

Produktbeschreibung

UniverselleLED-Systemleuchtepassendaufverschiedensteauf dem Markt erhältliche Lichtbandsysteme mit einer Breite von 58-65mm. Damit ist diese Lösung ein optimaler Ersatz für die Sanierung von bestehenden T8 Lösungen mit 36W oder 58W. Die neue Universal-Systemleuchte kann mittels Schnellschrauben einfach auf die bestehenden Lichtbandsysteme montiert werden.

- Abdeckung breitstrahlender homogener PMMA-Diffusor
- Optionale klare Diffusorenbestückung mit 60° und 90° LVK für hohe Raumhöhen > 4m
- Lichtquellen Tridonic LED

- Farbtemperatur: 4000 K
- Systemeffizienz > 120 lm/ W
- Standardlängen 1200mm 25W 3490lm / 1500mm 35W 4400lm
- Betriebsgeräte Tridonic
- Variante mit DALI/ Push-Dim
- Optional mit Tridonic-Notlicheinsatz
- Systemgarantie 5 Jahre
- Schutzart IP20

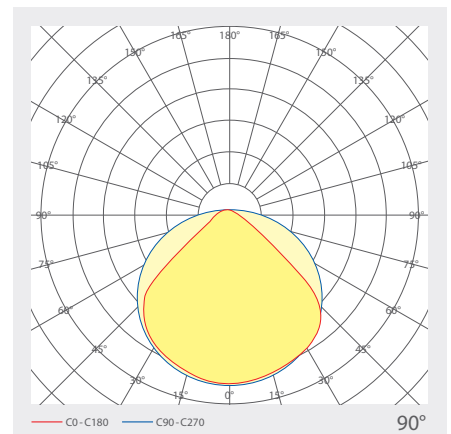
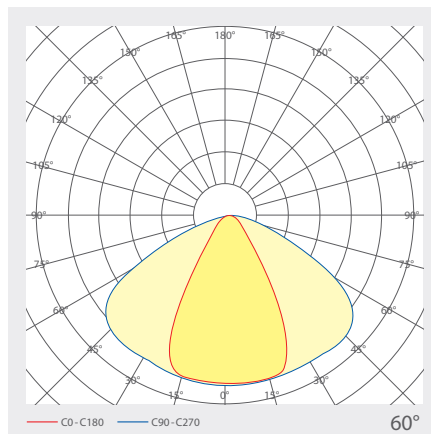
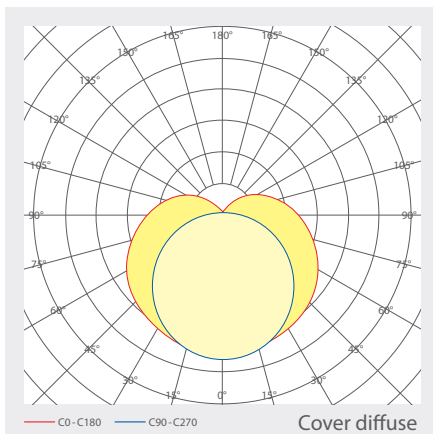
smartUNI-LED

Universal-Systemleuchte passend für Lichtbandsysteme

Universelle LED-Systemleuchte passend auf verschiedenste auf dem Markt erhältliche Lichtbandsysteme mit einer Breite von 58-65mm. Damit ist diese Lösung ein optimaler Ersatz für die Sanierung von bestehenden T8 Lösungen mit 36W oder 58W. Die neue Universal-Systemleuchte kann mittels Schnellschrauben einfach auf die bestehenden Lichtbandsysteme montiert werden.



IP20



Betriebsgeräte

LCA 50 W 100-400 mA one4all Ip PRE

http://www.tridonic.com/ch/download/TALEXconverter_LCA_50W_100-400mA_one4all_Ip_PRE_de.pdf

TRIDONIC

| Artikelnummer | Bezeichnung | Eigenschaften | | | |
|---------------|-------------------------------|---------------|----------------|---------------|---------|
| 28001821 | smartUNI 1200 HE 840 60° 19 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | 60° FROSTED | 2700 LM |
| 28001823 | smartUNI 1200 HE 840 90° 19 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | 90° FROSTED | 2700 LM |
| 28001825 | smartUNI 1200 HE 840 dif 22 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | DIFFUSED BEAM | 2400 LM |
| 28001827 | smartUNI 1500 HE 840 60° 23 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | 60° FROSTED | 3400 LM |
| 28001829 | smartUNI 1500 HE 840 90° 23 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | 90° FROSTED | 3400 LM |
| 28001831 | smartUNI 1500 HE 840 dif 26 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | DIFFUSED BEAM | 3000 LM |
| 28001776 | smartUNI 1200 HO 840 60° 36 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | 60° FROSTED | 5500 LM |
| 28001778 | smartUNI 1200 HO 840 90° 36 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | 90° FROSTED | 5500 LM |
| 28001817 | smartUNI 1200 HO 840 dif 42 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | DIFFUSED BEAM | 4800 LM |
| 28001780 | smartUNI 1500 HO 840 60° 44 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | 60° FROSTED | 6800 LM |
| 28001782 | smartUNI 1500 HO 840 90° 44 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | 90° FROSTED | 6800 LM |
| 28001819 | smartUNI 1500 HO 840 dif 50 W | 4000 K | 230 V AC INPUT | DIFFUSED BEAM | 6000 LM |

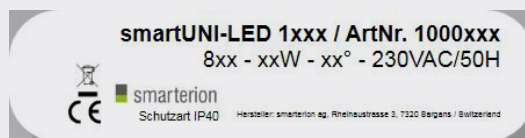
LEDs

Tridonic LED

http://www.tridonic.com/ch/download/TALEXXmodule_LLE_G4_24mm_1250lm_ADV_de.pdf

Technische Daten

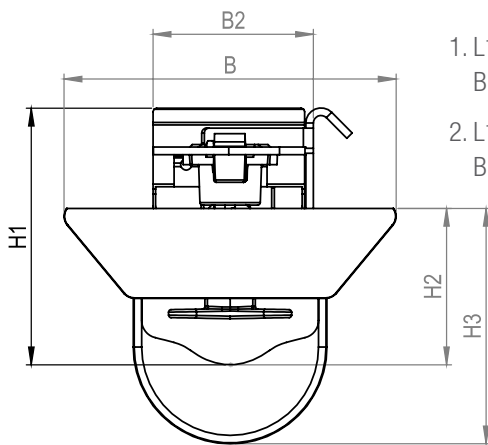
| | |
|----------------------------|---------------|
| Umgebungstemperatur t_a | -20 ... +45°C |
| Max. Oberflächentemperatur | 65°C |
| Lagertemperatur | -40 ... +65°C |
| Schutzart | IP20 |
| Leistung | nach Länge |
| Spannung | 230 V AC |



Befestigungsmechanismus

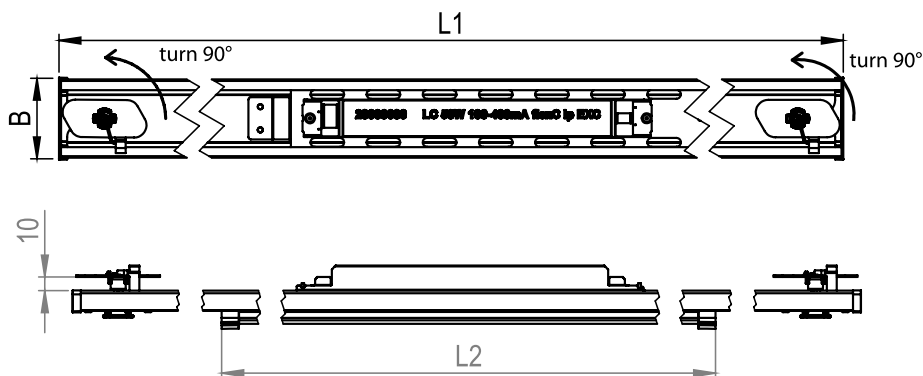


Dimensionen



1. L1 = 1533 mm, L2 = 1143 mm, H1 = 51 mm, H2 = 31 mm, H3 = 47 mm,
B = 66 mm, B2= 31.75 mm

2. L1 = 1533 mm, L2 = 1425 mm, H1 = 51 mm, H2 = 31 mm, H3 = 47 mm,
B = 66 mm, B2= 31.75 mm



Elektrischer Anschluss



L = Polleiter
N = Neutraleiter
PE = Erdleiter

Hinweis: Optional nach Kundenwunsch veränderbar.