

innovative **LED** Beleuchtung



Datenblatt smartUNI-LED

Universal-Systemleuchte passend für Lichtbandsysteme

Produktbeschreibung

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 Schnellschrauber 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/ V
- Standardlängen 1200 mm 25 W 3490 lm/ 1500 mm 35 W 4400 lm
- · Betriebsgeräte Tridonic
- · Variante mit DALI/ Push-Dim
- Optional mit Tridonic-Notlicheinsatz
- Betriebsgeräte DC-tauglich
- Systemgarantie 3 / 5 Jahre je nach LED-Bestückung
- · Schutzart IP20

Aufbau- und Pendelleuchten

Aufbau- und Pendelleuchten

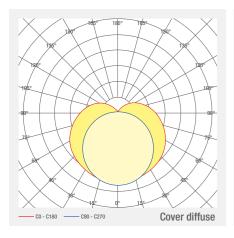
smartUNI-LED

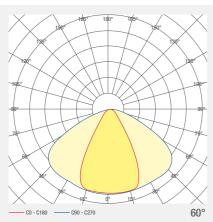
Universal-Systemleuchte passend für Lichtbandsysteme

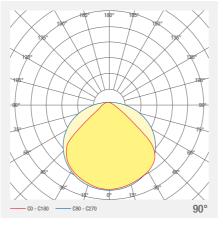
Universelle LED-Systemleuchte passend auf verschiedenste auf dem Markt erhältliche Lichtbandsysteme mit einer Breite von 58-65mm. Damit ist diese Lösung ein optimaler Ersatz für die Sanierung von bestehenden T8 Lösungen mit 36W oder 58W. Die neue Universal-Systemleuchte kann mittels Schnellschrauben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



IP20







Artikelnummer	Bezeichnung	Eigenschaften
1000659	smartUNI LED 1500 mm, 60° frosted, G4, 840, 35 W	4000 K 230 V AC 1NPUT FROSTED 5143 LM
1000660	smartUNI LED 1500 mm, 90° frosted, G4, 840, 35 W	4000 K 230 V AC 90° 5178 LM
1000663	smartUNI LED 1500 mm, diffus frosted, G4, 840, 35 W	4000 K 230 V AC DIFFUSED 84400 LM
1000664	smartUNI LED 1500 mm, 60° frosted, G4, 840, DALI one4all, 35 W	4000 K 230 V AC 60° 5143 DALI CONTROL
1000665	smartUNI LED 1500 mm, 90° frosted, G4, 840, DALI one4all, 35 W	4000 K 230 V AC FROSTED 5178 DALI CONTROL
1000666	smartUNI LED 1500 mm, diffus frosted, G4, 840, DALI one4all, 35 W	4000 K 230 V AC DIFFUSED 84400 DALI CONTROL
1000667	smartUNI LED 1200 mm, 60° frosted, G4, 840, 25 W	4000 K 230 V AC 60° 4132 LM
1000668	smartUNI LED 1200 mm, 90° frosted, G4, 840, 25 W	4000 K 230 V AC 1NPUT FROSTED 4162 LM
1000669	smartUNI LED 1200 mm, diffus frosted, G4, 840, 25 W	4000 K 230 V AC DIFFUSED SEAM 1490 LM
1000671	smartUNI LED 1200 mm, 60° frosted, G4, 840, DALI one4all, 25 W	4000 K 230 V AC 60° 4132 DALI CONTROL
1000672	smartUNI LED 1200 mm, 90° frosted, G4, 840, DALI one4all, 25 W	4000 K 230 V AC FROSTED 4162 DALI CONTROL
1000673	smartUNI LED 1200 mm, diffus frosted, G4, 840, DALI one4all, 25 W	4000 K 230 V AC DIFFUSED 3490 DALI CONTROL
1000674	smartUNI LED 1500 mm, diffus frosted, TCI, 840, 36 W	4000 K 230 V AC DIFFUSED 4132 LM
1000675	smartUNI LED 1200 mm, diffus frosted, TCI, 840, 29 W	4000 K 230 V AC DIFFUSED BEAM 3306 LM

Hinwe

Artikel: 1000674 und 1000675 – Leistung, Lichtstrom und Farbtemperatur nach Kundenwunsch

Betriebsgeräte

TCI MP 50

http://win.tcisaronno.com/Downloads/?IDitem=546&field=docs

TCI MP 8

http://win.tcisaronno.com/Downloads/?IDitem=968&field=docs

LCA 50 W 100-400 mA one4all lp PRI

http://www.tridonic.com/ch/download/TALEXXconverter_LCA_50W_100-400mA_one4all_lp_PRE_de.pdf



LEDs

TCI LEI

http://win.tcisaronno.com/public/CMS/Files/0/128166_8xxS.pdf

Tridonic LED

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

Aufbau- und Pendelleuchten

Aufbau- und Pendelleuchten

Technische Daten

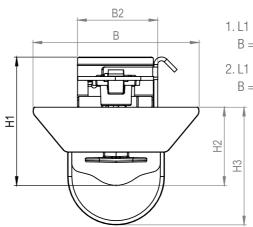
Umgebungstemperatur ta	-20 +45°C
Max. Oberfl ächentemperatur	65°C
Lagertemperatur	-40 +65°C
Schutzart	IP20
Leistung	nach Länge
Spannung	230 V AC



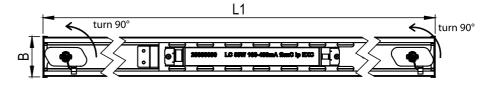
Befestigungsmechanismus

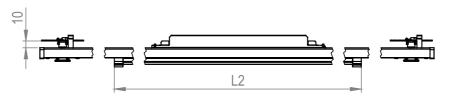


Dimensionen



- 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 = Neutralleiter

PE = Erdleiter

Hinweis: Optional nach Kundenwunsch veränderbar.