

cor light ...

LH11 Satiné ... modular

Indoor lighting unit

Optimiert für den Einsatz im Innenraum / Hallenbeleuchtung

- Typisches Verhältnis von Leuchtenabstand zu Lichtpunkt-
höhe 1,2 bei symmetrischer Abstrahlung



- Zahlreiche Anschluss- und Konfigurationsmöglichkeiten
- Bestromung bis 600 mA, dimmbar
- Höchster Systemwirkungsgrad
- Umweltverträglich und zukunftssicher
- Multichip Technologie
- ESD-Schutz
- CRI 70 min

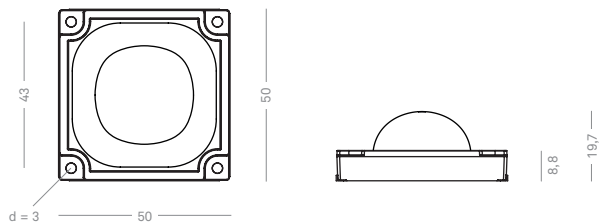
Lichteinheit Aufbau



* spezifische Artikel-Nr. ** inklusive

A Linsenoptik

→ Artikel-Nr. 3 03 0008 01



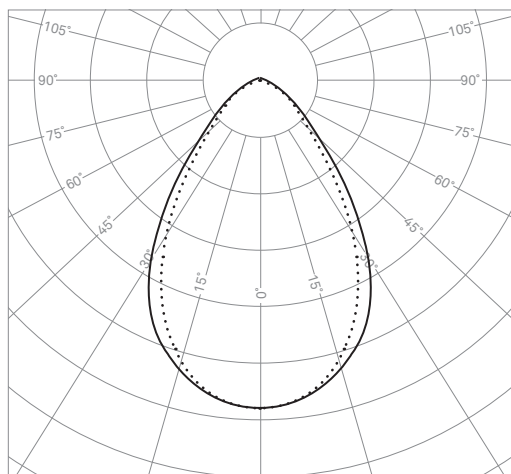
kombinierbar



drehbar / 90° Schritten (Ausnahme: Position Kabelausgang)

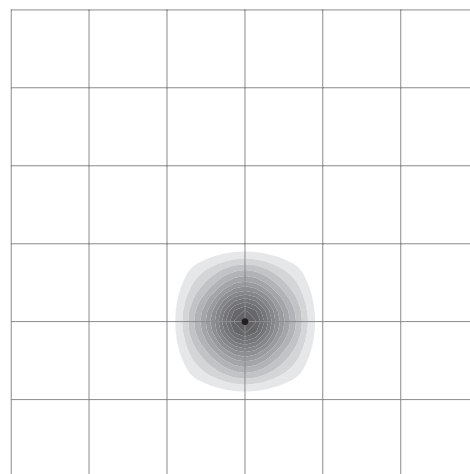
Abstrahlcharakteristik

Polardiagramm

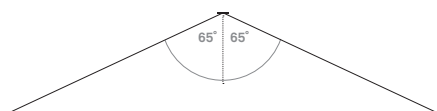


... C0-C180 — C45-C225

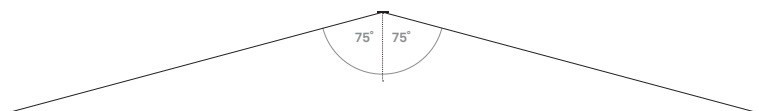
Beleuchtungsstärkeverteilung



● Lichtpunkthöhe



C0 C180



C45 C225

B LED-Platine

- Variante 01 (Kabel unten): Schutzgrad IP67 in Kombination mit Aufnahmeprofil
- Variante 02 (Kabel seitlich): Schutzgrad IP67

1er Platine

V_F 12 V

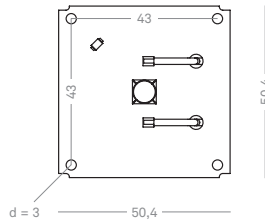
→ Artikel-Nr. laut Tabelle + Variante



Variante 01



Variante 02

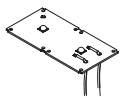


Artikel-Nr.	Farbtemperatur (K) (typisch)	Anzahl LED	Leistungsaufnahme (W)				Lichtstrom (lm) (25°C Umgebungstemperatur, inkl. optische Verluste)				Lichtausbeute LED Modul (lm/W) (25°C Umgebungstemperatur, inkl. optische Verluste)				Lebens- dauer (h)
			300 mA	400 mA	500 mA	600 mA	300 mA	400 mA	500 mA	600 mA	300 mA	400 mA	500 mA	600 mA	
3 02 0001 __	3000	1	3,3	4,4	5,5	6,6	431	547	653	748	130,7	124,2	118,4	113,0	50000
3 02 0002 __	4000	1	3,3	4,4	5,5	6,6	461	586	698	801	139,7	133,0	126,7	121,1	50000
3 02 0003 __	5700	1	3,3	4,4	5,5	6,6	461	586	698	801	139,7	133,0	126,7	121,1	50000

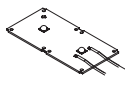
2er Platine

V_F 23 V

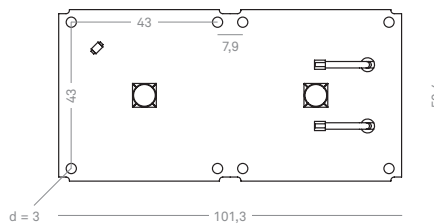
→ Artikel-Nr. laut Tabelle + Variante



Variante 01



Variante 02

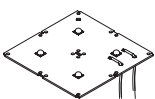


3 02 0004 __	3000	2	6,6	8,8	11,0	13,2	863	1095	1305	1495	130,7	124,2	118,4	113,0	50000
3 02 0005 __	4000	2	6,6	8,8	11,0	13,2	922	1173	1397	1602	139,7	133,0	126,7	121,1	50000
3 02 0006 __	5700	2	6,6	8,8	11,0	13,2	922	1173	1397	1602	139,7	133,0	126,7	121,1	50000

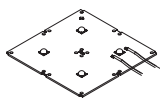
4er Platine

V_F 47 V

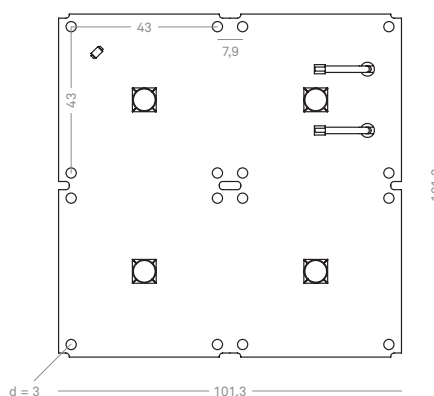
→ Artikel-Nr. laut Tabelle + Variante



Variante 01



Variante 02



3 02 0007 __	3000	4	13,2	17,6	22,0	26,5	1726	2189	2610	2990	130,7	124,2	118,4	113,0	50000
3 02 0008 __	4000	4	13,2	17,6	22,0	26,5	1844	2345	2793	3203	139,7	133,0	126,7	121,1	50000
3 02 0009 __	5700	4	13,2	17,6	22,0	26,5	1844	2345	2793	3203	139,7	133,0	126,7	121,1	50000

→ Artikel-Nr. **Beispiel**

4er Platine mit Kabel unten = **3 02 0007 01**

Die Artikel-Nr. ist erst mit Angabe der Variante vollständig

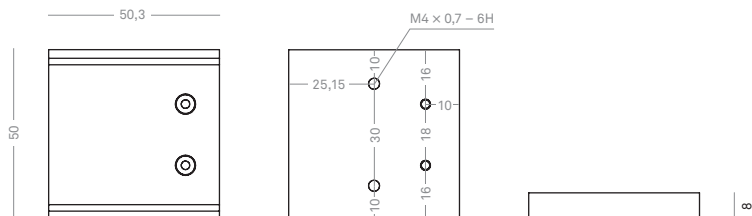
Voraussetzung für die Einhaltung der Datenblatt-Angaben
ist die Einhaltung der Temperatur-Grenzwerte
T_c < 80°C bei 600 mA und 25°C Labortemperatur
Messeinheit für Temperaturüberprüfung erhältlich

C Aufnahmeprofil (optional)

- für Lichteinheiten mit Platinen der Varianten 01 und 02 geeignet

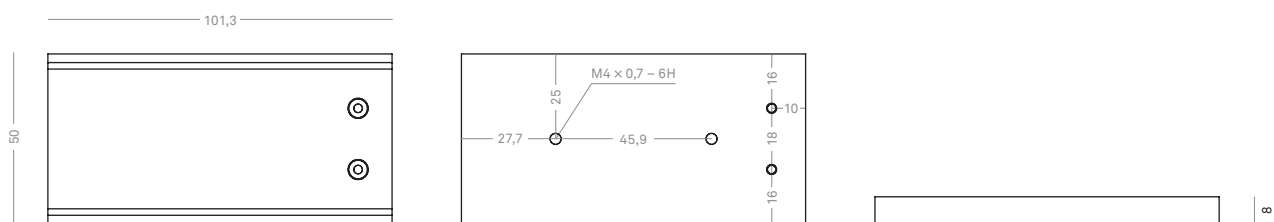
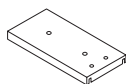
1er Profil *

→ Artikel-Nr. 40 20000 30



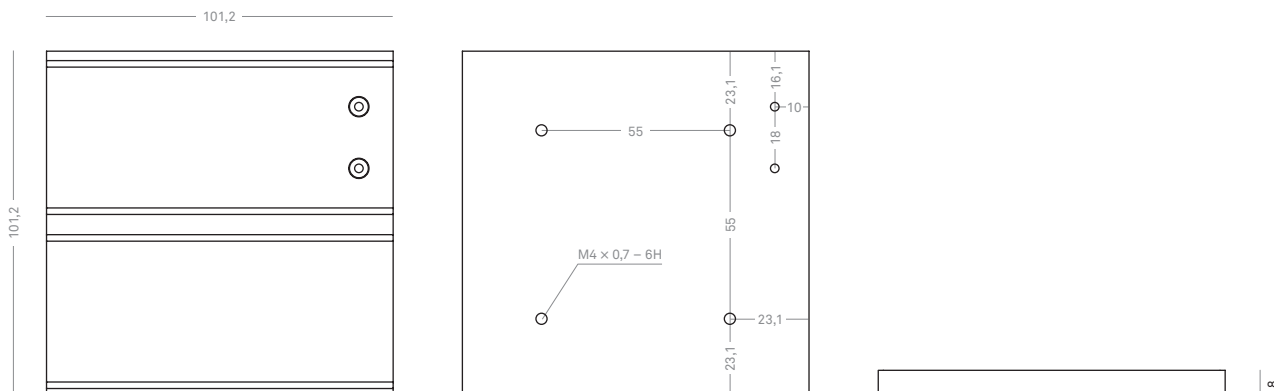
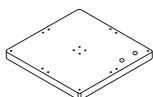
2er Profil *

→ Artikel-Nr. 40 20000 20



4er Profil *

→ Artikel-Nr. 40 20000 40



* Empfohlene Befestigungsschraube BN 20165 – M 2,5 x 12 mm inklusive

Montage- und Wartungsanleitung siehe www.corlight.com