

**Woertz AG**

Hofackerstrasse 47  
Postfach 948  
CH-4132 Muttenz  
Tel 061/ 466 33 33  
Fax 061/ 466 33 31

**Eigenschaften**

- LED Flachkabeldose passen auf Flachkabel (2.5mm und 4mm<sup>2</sup>) mit der Artikelnummer 49685 oder 49646.
- LED Flachkabeldose wird direkt auf Flachkabel montiert und automatisch kontaktiert.
- Es wird keine externe Spannungsversorgung benötigt, da die Versorgungsspannung direkt von dem 230VAC Netz des Flachkabels bezogen wird.
- Integrierter Schutz gegen Überhitzung.

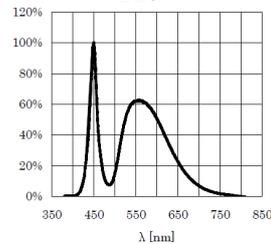


**Technische Daten**

**Kenndaten**

Schutzart  
Linsentyp  
Versorgungsspannung  
Lebensdauer  
Leistungsaufnahme der Dose  
Stromverbrauch der Dose  
Lichtstrom  
Lichttemperatur  
Ra  
Maximale Umgebungstemperatur  
Abstrahlwinkel  
Farbspektrum

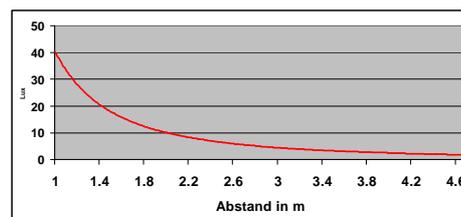
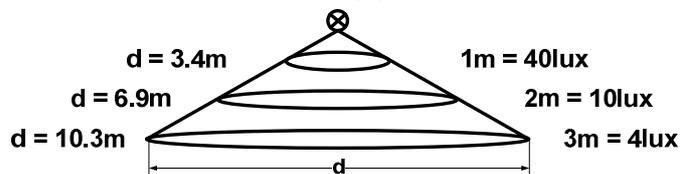
IP65/IP68 (2m, 30 min)  
klar  
230VAC  
50.000 h  
5W  
20mA  
380 Lumen  
5000°K  
65  
80°C  
120°



Lux in Abhängigkeit vom Abstand von der LED

**Bemerkung:**

Die Lux-Werte können addiert werden, indem man die Leuchtmittel näher zusammen platziert und somit den entstehenden Leuchtkegel überlappt.



**Allgemeine Angaben**

Abmessungen in mm  
Betriebstemperatur  
Lagertemperatur  
Gewicht

17,5 x 30,5 x 54,5  
-30°C bis 110°C  
-30°C bis 100°C  
170g