

RH-ML0797-0YFxD

LED Linienleuchte (Rohrleuchte) Ø45

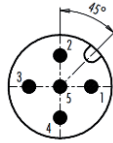
RH Engineering GmbH & Co. KG

D-73079 Süßen Marktstr. 1
Telefon +49 7162 462708 0 Fax +49 7162 462708 1
www.rhengineering.de



Elektrischer Anschluss

Die Versorgungsspannung der Leuchte beträgt 24 VDC.
Beim Anschluss muss auf die Polarität geachtet werden.



PIN1	braun	+ 24 V Lichtfarbe Rot
PIN2	weiss	+ 24 V Lichtfarbe Grün
PIN3	blau	GND
PIN4	schwarz	+ 24 V Lichtfarbe Blau
PIN5	grau	+ 24 V Lichtfarbe Weiss

GND = Masse

Hinweis: Aus thermischen Gründen dürfen keine Mischfarben erzeugt werden.

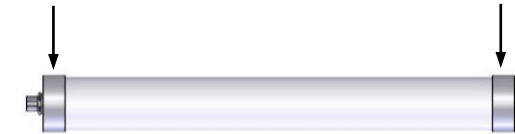
Montage

Zur Befestigung der Leuchte werden Leuchtenhalter benötigt die nicht im Lieferumfang enthalten sind.

Geeignet sind die Montagesets:

- BUMMSK-00002 (Kunststoff)
- BUMMSM-00002 (Stahl verzinkt)
- BUMMSE-00002 (Edelstahl)

Die Aufnahme erfolgt an den druckbelastbaren Endstücken der Leuchte (siehe Abbildung).



Achtung: Das Befestigen der Leuchte über das Schutzglas kann zur Zerstörung des Glaskolbens führen. Bei unsachgemäßer Montage kann keine Garantie gewährleistet werden.

Allgemeines

Sicherheitshinweis!

LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen können.

Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.

Die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Verwendungszweck unter Berücksichtigung aller Rahmenbedingungen ist jeweils vom Kunden selbst zu prüfen.

Technische Daten

Lichtfarbe*	multicolor (rot, grün, blau, weiss 5700 K)
Abstrahlwinkel*	60°
Betriebsart	geeignet für Dauerbetrieb
Betriebsspannungsbereich	24 VDC ±5%
Leistungsaufnahme*	9/12/15/18/21/24/27/30 W
Anschlussart	M12 Stecker
Anschlusskabel	-
Verpolungsfest	ja
Betriebstemperatur	-20...+40°C
Schutzart	IP 67
Schutzklasse	3
Material (Gehäuse)	Edelstahl V4A / Acrylglas
Abmessungen (D ₁ /D ₂ xL)	Ø45x320/420/520/620/720/820/920/1020 mm
Leuchte geeignet zur Montage auf normal entflammaren Oberflächen	ja
Mindestabstand zur angestrahlten Fläche	-

* Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden, stellen die oben angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produktes entsprechen.