RH Engineering

Industrielle Bildverarbeitung

RH-O0484-0W03A

LED Ringlicht D108-55T

RH Engineering GmbH & Co. KG

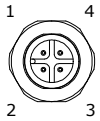
D-73079 Süßen Marktstr. 1

Telefon +49 7162 462708 0 Fax +49 7162 462708 1

www.rhengineering.de

Elektrischer Anschluss

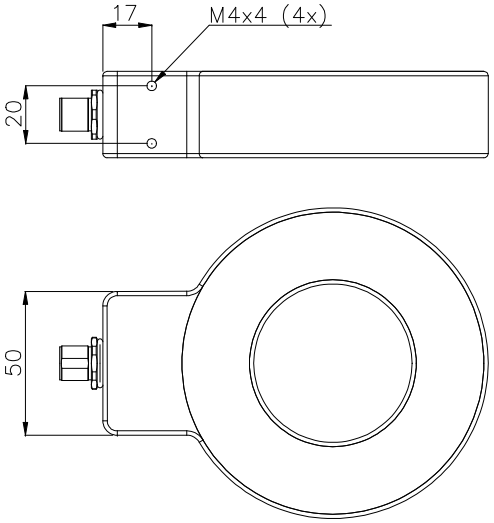
Die Versorgungsspannung der Leuchte beträgt 24 VDC. Beim Anschluss muss nicht auf die Polarität geachtet werden, da die Leuchte einen internen Gleichrichter hat.



PIN1	braun	+24V bzw. GND
PIN2	weiß	analog dimmen 0-5V
PIN3	blau	+24V bzw. GND
PIN4	schwarz	PWM/ON/OFF 5V max.1mA

Montage

Zur Befestigung der Leuchte sind vier M4 Gewindebohrungen an der Rückseite der Leuchte angebracht (siehe Abbildung).



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*	kaltweiß
Abstrahlwinkel*	70°
Betriebsart	geeignet für Dauerbetrieb
Betriebsspannung	24 VDC
Leistungsaufnahme*	12 W
Anschlussart	M12 Stecker
Anschlusskabel	-
Verpolungsfest	ja
Betriebstemperatur	-20...+40°C
Schutzart	IP 61
Schutzklasse	3
Material (Gehäuse)	Aluminium / Acrylglas
Abmessungen (D_1/D_2xH)	Ø108/55x30 mm
Leuchte geeignet zur Montage auf normal entflammbaren 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.