

RH-P0469-0R00A

LED Pointer Vario

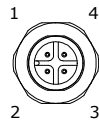
RH Engineering GmbH & Co. KG

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



Elektrischer Anschluss

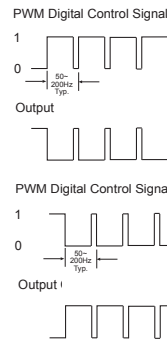
Die Versorgungsspannung der Leuchte beträgt 24 VDC. Beim Anschluss ist auf die Polarität zu achten. Eine Verpolung kann zur Zerstörung des Leuchtmittels führen.



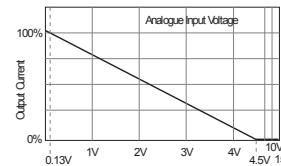
PIN1	braun	+24 VDC
PIN2	weiß	analog dimmen 0-5V
PIN3	blau	GND
PIN4	schwarz	PWM/ON/OFF 5V max. 1mA (max. 2kHz)

GND= Masse; nc= nicht belegt

Digitale Dimmung :



Analoge Dimmung :



Technische Daten

Lichtfarbe*	rot
Abstrahlwinkel*	variabel
Betriebsart	geeignet für Dauerbetrieb
Betriebsspannung	8-36 VDC
Leistungsaufnahme*	3 W
Anschlussart	M12 Stecker
Anschlusskabel	-
Verpolungsfest	nein
Betriebstemperatur	-20...+40°C
Schutzart	IP 60
Schutzklasse	3
Material (Gehäuse)	Aluminium / Borosilikatglas
Abmessungen (LxBxH)	Ø30x127,5 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.

Montage

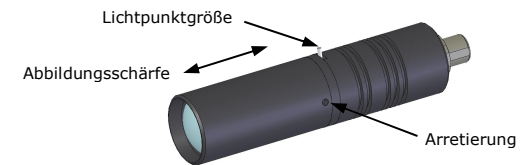
Zur Befestigung der Leuchte wird ein Leuchtenhalter (Artikelnr. ZMH0478-0000A) benötigt, der nicht im Lieferumfang enthalten ist.

Die Aufnahme erfolgt an der druckbelastbaren Mantelfläche oberhalb des M12 Steckverbinders.

Bedienung

Mit dem Stift an der Manteloberfläche beeinflusst man die Lichtpunktgröße.

Durch Verschieben des Linsenaufsatzes in Längsrichtung kann man eine scharfe Abbildung erzeugen. Zur festen Arretierung gibt es einen Gewindestift am Linsenaufsatz.



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.