



A0000305

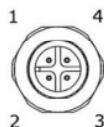
Rohrleuchte

ipf electronic gmbh
Kalver Straße 27
D-58515 Lüdenscheid
Tel: +49 (0) 2351 / 93 65 -0
Fax: +49 (0) 2351 / 93 65 -19
www.ipf.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	nc
PIN2	weiß	nc
PIN3	blau	+24V bzw. GND
PIN4	schwarz	+24V bzw. GND
GND= Masse; nc= nicht belegt		

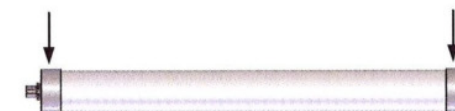
Montage

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

Geeignet ist das Montageset:

- A0000306 (Stahl galvanisch verzinkt)

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



Achtung: Das Befestigen der Leuchte über das Schutzglas kann zur Zerstörung des Glaskolben 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.

Technische Daten

Lichtfarbe*	neutralweiß (5000°K)
Abstrahlwinkel*	80°
Betriebsart	geeignet für Dauerbetrieb
Betriebsspannungsbereich	22-28 VDC
Leistungsaufnahme*	20 W
Anschlussart	M12 Stecker
Anschlusskabel	-
Verpolungsfest	ja
Betriebstemperatur	-20...+40°C
Schutzart	IP 67
Schutzklasse	3
Material (Gehäuse)	Aluminium / Borosilikatglas
Abmessungen (D ₁ /D ₂ xL)	Ø45/42x600 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.