

Arbeitsplatzleuchten  
Serie AL-x-60-R



# Arbeitsplatzleuchten

## Serie AL-x-60-R

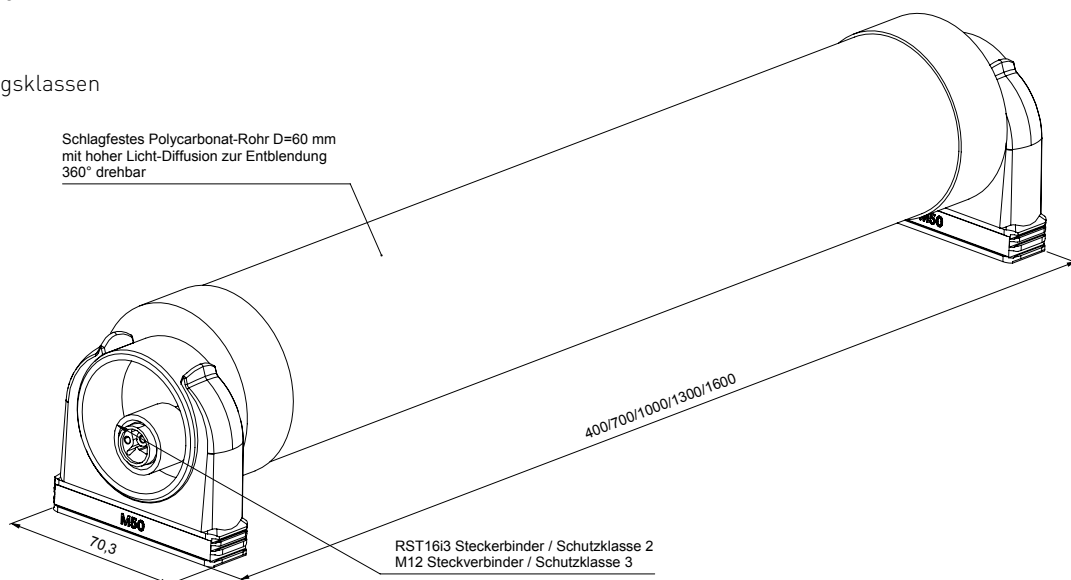
Die Arbeitsplatz- und Werkstattleuchten der Serie **AL-x-60-R** sind universelle **Rohrleuchten** aus **schlagfestem und splitterfreiem Polycarbonat**. Der hohe Diffusionsgrad bietet eine sehr gute Entblendung und generiert eine homogene Leuchtfläche. Sie sind um 360° drehbar und erleichtern so die Ausrichtung.

Die Rohrleuchten sind in mit einer Versorgungsspannung von 24 V DC, sowie mit Netzspannungs-Versorgung 230 V AC erhältlich. Der Anschluss an die Versorgungsspannung wird über Sensorsteckverbinder M12 (24 V) oder Wieland Steckverbinder RST16i3 (230 V) realisiert. Die Typen AL-x-60-RD haben eine Durchgangsverdrahtung mit zwei RST16i3 Wieland Steckverbinder (Stecker/Buchse) zur Verkettung von Leuchten.

Serie AL-x-60-R ist in 5 Leistungsklassen verfügbar.

### TECHNISCHE DATEN

- Betriebsspannung 21-27 V DC, Schutzklasse 3 oder 200-240 VAC / 50Hz, Schutzklasse 2
- Lichtfarbe Tageslichtweiß
- Farbtemperatur 5.700 K
- Farbwiedergabeindex Ra ≥ 90
- Erfüllt DIN EN C60598-2-24 für Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur
- 60 mm Polycarbonat-Rohr mit 2 mm Wandstärke
- Betriebstemperatur max. 40°C
- Integrierter Überstrom- und Überspannungsschutz
- Schutzart IP 67



Typ	Betriebsspannung	Lichtstrom (Lumen)	Nennleistung (W)	Abmessungen L x B x H (mm)	Anschluss-system	Art. Nr.
Ausführung mit M12 Stecker						
AL-9-60-R	24 V DC	~1.000	9	400 x 70,3 x 74,8	M12 Stecker	11120
AL-18-60-R	24 V DC	~2.000	18	700 x 70,3 x 74,8	M12 Stecker	11123
AL-27-60-R	24 V DC	~3.000	27	1.000 x 70,3 x 74,8	M12 Stecker	11126
AL-36-60-R	24 V DC	~4.000	36	1.300 x 70,3 x 74,8	M12 Stecker	11129
AL-45-60-R	24 V DC	~5.000	45	1.600 x 70,3 x 74,8	M12 Stecker	11132
Ausführung mit RST16i3						
AL-10-60-R / AL-10-60-RD	230 V AC	~1.000	10	400 x 70,3 x 74,8	RST16i3	11121/11122
AL-20-60-R / AL-20-60-RD	230 V AC	~2.000	20	700 x 70,3 x 74,8	RST16i3	11124/11125
AL-30-60-R / AL-30-60-RD	230 V AC	~3.000	30	1.000 x 70,3 x 74,8	RST16i3	11127/11128
AL-40-60-R / AL-40-60-RD	230 V AC	~4.000	40	1.300 x 70,3 x 74,8	RST16i3	11130/11131
AL-50-60-R / AL-50-60-RD	230 V AC	~5.000	50	1.600 x 70,3 x 74,8	RST16i3	11133/11134