

# TUBE

Robuste Maschinenleuchte mit höchstem Qualitätsanspruch / IP67



Die TUBE Systemleuchte sorgt für eine effektive Beleuchtung für Maschinen und Anlagen, mit M12 Steckverbindungen für den standardisierten Anschluss.

Die Leuchte ist einfach zu befestigen, drehbar und bietet eine schaltungs-unabhängige Lebensdauer von 50.000 Betriebsstunden.

IP67

IK07

RoHS compliant

IK08

REACH COMPLIANCE

Made in Germany

CE

UK CA

## Technische Daten

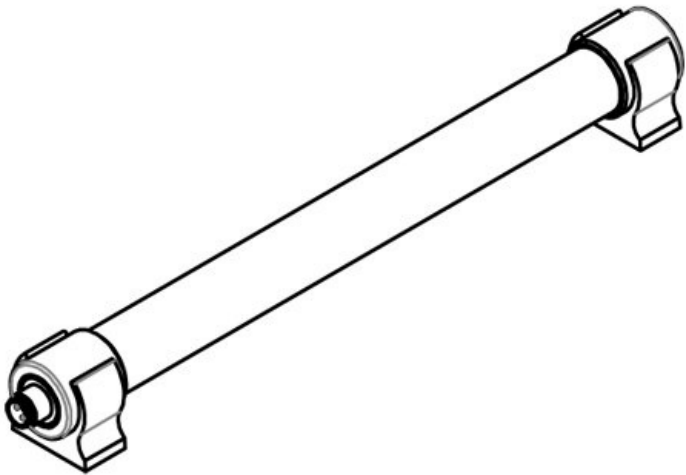
Schutzart IP (EN 60529)	IP67
Schutzklasse	III (Schutzkleinspannung)
Material	Rohr: Polycarbonat Endkappen: Edelstahl
Brandklasse	
Temperaturbereich	-20 C° bis 50 C°
Montageart	Rasten

## Vorteile

- Schlagfestes Polycarbonat-Rohr
- Schutzart IP67
- Komplett wartungsfreies Produkt
- Hohe Energieeffizienz durch High Power LEDs
- Kompakte runde Bauform ø 28 mm, für engste Einbausituationen geeignet
- Einfaches Nachrüsten in bestehenden Maschinen
- Mit drehbarer LED-Röhre
- Edelstahl Endkappen
- Kabelanschluss über M12 Steckerverbindung

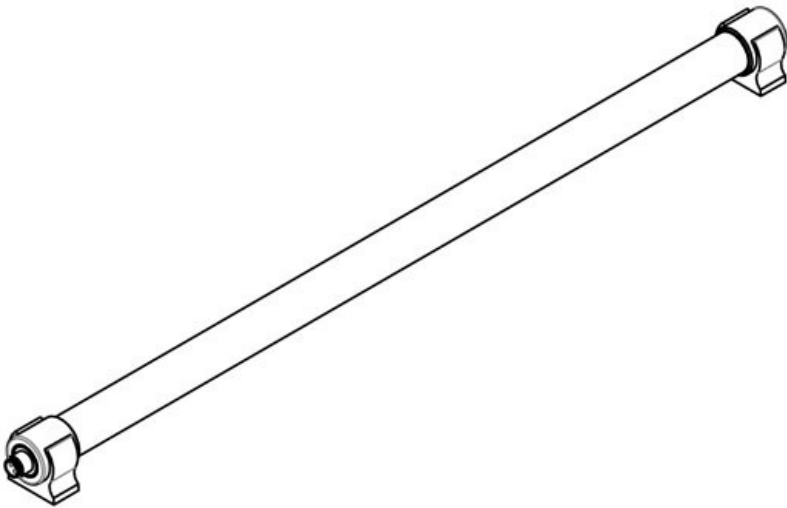
## Produktvarianten & Größen

TUBE 8 W | 300 mm



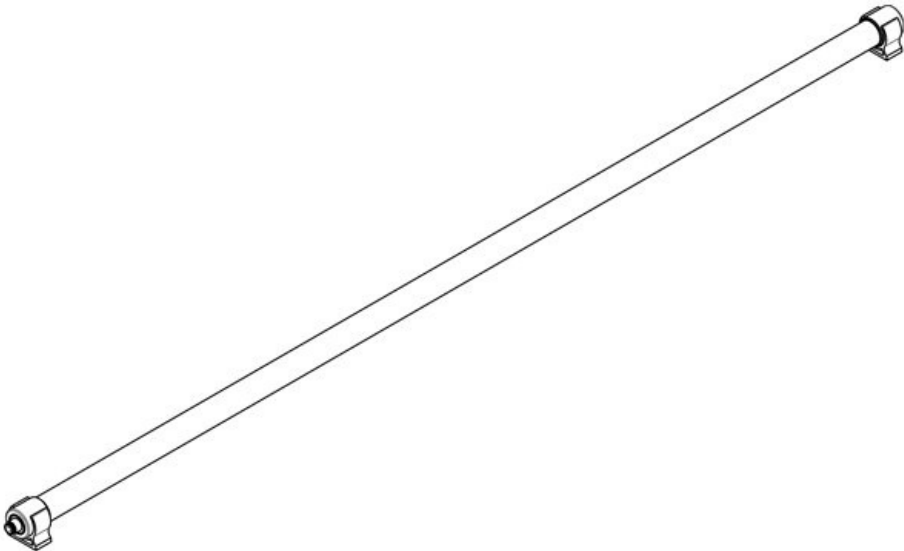
Art.-Nr.	81502	Durchmesser	28 mm
EAN	4251269333	Endkappen	
	132	Anschlussmögl	M12
Verpackungsei	1	ichkeit	Steckverbind
nheit			er
Länge	296,1 mm	Steckertyp	M12
Höhe	36 mm		Flanschdose
Breite	34 mm	Nennleistung	8 W
Durchmesser	24 mm	Betriebsspann	24 V, DC
Rohr		ung	±5%
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizien	E
		zklasse	
		Verbrauch	13
		kWh/1000 Std.	
		Farbtemperatu	5.600 K
		r	
		Farbwiedergab	>80
		index CRI	
		Lichtstrom	1.000 lm
		Material Rohr	Polycarbonat

TUBE 13 W | 570 mm



Art.-Nr.	81500	Durchmesser	28 mm
EAN	4251269333118	Endkappen	
Verpackungseinheit	1	Anschlussmöglichkeit	M12 Steckverbinder
Länge	565,1 mm	Steckertyp	M12
Höhe	36 mm		Flanschdose
Breite	34 mm	Nennleistung	13 W
Durchmesser Rohr	24 mm	Betriebsspannung	24 V, DC ±5%
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	E
		Verbrauch kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	1.700 lm
		Material Rohr	Polycarbonat

TUBE 26 W | 1080 mm



Art.-Nr.	81501	Durchmesser	28 mm
EAN	4251269333125	Endkappen	
Verpackungseinheit	1	Anschlussmöglichkeit	M12 Steckverbinder
Länge	1.074,6 mm	Steckertyp	M12
Höhe	39 mm		Flanschdose
Breite	30,4 mm	Nennleistung	26 W
Durchmesser Rohr	24 mm	Betriebsspannung	24 V, DC ±5%
		Nennstrom	1,0 A
		Betriebsdauer	50.000 h
		Energieeffizienzklasse	E
		Verbrauch kWh/1000 Std.	13
		Farbtemperatur	5.600 K
		Farbwiedergabindex CRI	>80
		Lichtstrom	3.400 lm
		Material Rohr	Polycarbonat

Anschlussleitung für TUBE, 5000 mm



Art.-Nr.	81530	Material	Polyurethan
EAN	4251269333163	Kabelmantel	
Verpackungseinheit	1		
Länge	5.000 mm		
Anschlussleitung			
Steckertyp	M12 Steckverbinder, Aderendhülsen		
Betriebsspannung	24 V DC ±5%		
Farbe	schwarz		

Anschlussleitung für TUBE, 10000 mm



Art.-Nr.	81531	Material	Polyurethan
EAN	4251269333170	Kabelmantel	
Verpackungseinheit	1		
Länge	10.000 mm		
Anschlussleitung			
Steckertyp	M12 Steckverbinder, Aderendhülsen		
Betriebsspannung	24 V DC ±5%		
Farbe	schwarz		

Rohrclips TUBE, Edelstahl



Art.-Nr.	91443	Anzahl	1
EAN	4251269335082	Schraublöcher	
		Durchmesser	6,5 mm
Verpackungseinheit	2	Schraublöcher	
Länge	30 mm		
Höhe	38 mm		
Breite	27 mm		
Farbe	schwarz		

Rohrclip TUBE, Öffnungsmaß 28 mm



Art.-Nr.	91070	Farbe	schwarz
EAN		Anzahl	1
Verpackungseinheit	1	Schraublöcher	
		Durchmesser	4,2 mm
Länge	18,4 mm	Schraublöcher	
Höhe	34 mm		
Breite	34 mm		
Durchmesser	28 mm		
Endkappen			

