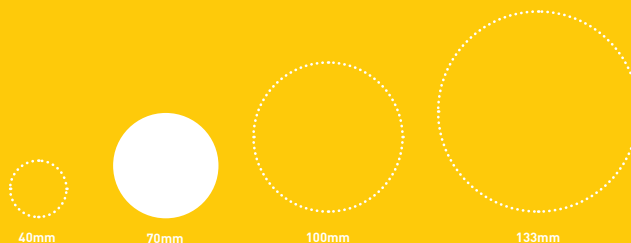


© Dreidimensionale Marke



SCHMIERSTOFFBESTÄNDIGES GEHÄUSE - LED - 24V - KLASSE 3

DOPPLER 70 24DC

**DICHTE ROHRLEUCHE
MIT GERINGEM PLATZBEDARF
FÜR DIE PROZESSBELEUCHTUNG**

SEHKOMFORT

Satiniertes Gehäuse für Installationen nach EN 1837

LED-Technik

Vibrationsunempfindlich

Für häufiges Ein- und Ausschalten geeignet

Ohne Stroboskopeffekt

Ohne UV-Strahlen

RÖHRENFORM

Erhöhte mechanische Festigkeit

Einfache Wartung

Geringe Verschmutzung

Um 360° drehbar

DICHT (IP68/IP69K)

Absolute Dichtigkeit

Maximale Lichtleistung

Für die Hochdruckreinigung geeignet

GERINGER PLATZBEDARF

Durchmesser 70mm

Leuchtet über die gesamte Länge

LANGLEBIG

Äusserst hohe Korrosionsbeständigkeit und sehr beständig gegen äußere Einwirkungen

Robustes Gehäuse

SCHUTZKLASSE	KLASSE 3
SPANNUNG	24V DC
FEUERFESTIGKEIT	650°C
SCHUTZART	IP68/IP69K
STOSSFESTIGKEIT	IK10
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-30°C +60°C

NIEDERSpannung

Bitte beachten Sie bei der Installation ihrer Anlage, dass Spannungsabfall unterhalb des Toleranzbereichs vermieden wird.

BESCHREIBUNG

GEHÄUSE

- Schmierstoffbeständiges, satiniertes Gehäuse Ø70mm aus coextrudiertem Polycarbonat/PMMA
- Endkappen in Form eines 1/2 hohlen Torus aus Edelstahl V2A (V4A auf Wunsch)
- Kabeleinführung durch gerade Steckverbindung für Kabeldurchmesser Ø 5-12mm

GERÄTETRÄGER

- Schwarz anodisierter Geräteträger aus extrudiertem Aluminium für ein optimales Wärmemanagement
- Elektronische Module eigens von Sammode entwickelt, mit je:
 - 18 Hochleistungs-LEDs in gleichmäßigem Abstand für eine optimale Lichtverteilung
 - Dem industriellen Markt angepasste, widerstandsfähige Bauteile
 - Lebensdauer : 50 000 Stunden
- Farbtemperatur : 4000K

INSTALLATION - WARTUNG

- Anschluss über Klemmenleiste 2x4mm²
- Befestigung durch 2 Edelstahlschellen (Verschluss durch Innensechskantschraube) mit variablem Abstand und um 360° drehbar
- In Ausführung für werkzeugloses Öffnen und Schliessen erhältlich
- Wartung durch Entfernen der abnehmbaren Endkappe und Herausziehen des Geräteträgers
- Fertig verkabelte Leuchten auf Anfrage
- Elektronische Geräte (LED und Treiber) mit sehr langer Lebensdauer (50 000 Std.) und einfacher Austauschmöglichkeit, um die Lebenszeit der Leuchte zu verlängern und somit einen Beitrag zu nachhaltiger Investition und Umweltschutz zu leisten.

OPTIONEN

DESCRIPTION	OPTIONSCODE	BESCHREIBUNG	OPTIONSCODE
KABELEINFÜHRUNGEN		ZUSATZAUSSTATTUNG	
Steckverbindung		Endkappen und Bandschellen aus Edelstahl V4A	MR
Steckverbindung IP68/IP69K, gerade, mit Verriegelung durch geschraubten Ring	PS2	Werkzeugloser Verschluss	FSO
Steckverbindung IP65, abgewinkelt 90°, Typ Magnetventil	PB2	ZUBEHÖR	
		Magnethalterungsset	

ARTIKELBEISPIELE

LEISTUNG	LICHT-STROM (lm)	BEZEICHNUNG	ART.-NR.	OPTIK	L (mm)	GEWICHT (kg)
5,5W	390	DOP70 24DC 1M6L10 POME 113 SA	1450 0010		363	1,1
11W	780	DOP70 24DC 2M6L10 POME 113 SA	1450 0020		613	1,7
16,5W	1170	DOP70 24DC 3M6L10 POME 113 SA	1450 0030		863	2,3

