

1 LAMPE

NIEPCE 70 FV

DICHTE RÖHRENFÖRMIGE LEUCHTE FÜR ARBEITSGRUBEN

RÖHRENFÖRMIG

Erhöhte mechanische Festigkeit
Einfache Reinigung
Geringe Verschmutzung
Um 360° drehbar

DICHT (IP68)

Absolute Dichtigkeit
Keine innere Verschmutzung
Maximale Lichtleistung
Für die Hochdruckreinigung geeignet

GERINGER PLATZBEDARF

Durchmesser 70 mm

LANGLEBIG

Vereint die mechanischen Eigenschaften von Polycarbonat mit der Beständigkeit von Methacrylat gegen Öle und Kohlenwasserstoffe
Sehr hohe Korrosions- und Stoßfestigkeit

SCHUTZKLASSE	KLASSE 1
FEUERFESTIGKEIT	650°C
SCHUTZART	IP68
STOßFESTIGKEIT	IK10
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-20°C +30°C

BESCHREIBUNG

GEHÄUSE

- Röhrenförmiges Gehäuse, Außendurchmesser 70 mm, aus coextrudiertem Polycarbonat/Methacrylat:
 - Polycarbonat sorgte für mechanische Festigkeit
 - Methacrylat (PMMA) sorgt für Öl- und Fettbeständigkeit
- Endkappen in Form eines 1/2 hohlen Torus aus Edelstahl 304L (316L auf Anfrage)
- EPDM-Dichtungen
- Kabeleinführung durch Kabelverschraubung aus vernickeltem Messing für Kabel Ø 5–12 mm

GERÄTETRÄGER (SEITE 159)

- Wendbarer Geräteträger aus weißem, pulverlackiertem Stahlblech, zur Wahl der Ausrichtung des Reflektors
- Positionierung des Geräteträgers durch Rotation: ein Zentrierstift sichert die Ausrichtung der Leuchte bei Wartungsarbeiten
- EVG T5 mit Glühkathode (EEI A2)
- Innere Verdrahtung (Kabelisolierung aus Silikon und Glasfasergeflecht) erlaubt das Wenden des Geräteträgers nach rechts oder links ohne Unterbrechung der Stromzufuhr

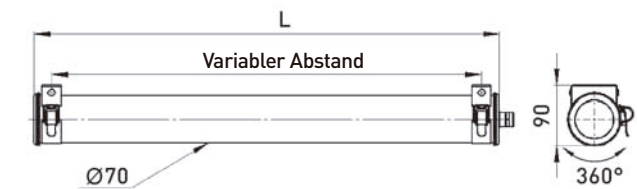
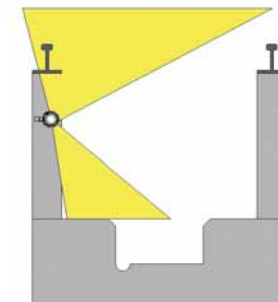
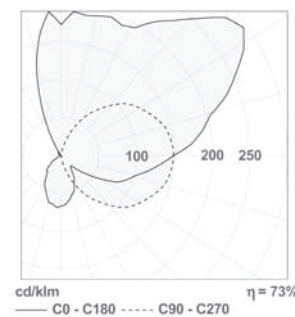
REFLEKTOREN

- Asymmetrischer Reflektor aus hochglänzendem Aluminium für die direkte blendfreie Beleuchtung der Fahrzeugunterseite und die indirekte blendfreie Beleuchtung des Grubenbodens

INSTALLATION – WARTUNG

- Anschluss über steckbare Klemmenleiste 3x2,5 mm²
- Befestigung durch 2 Edelstahlschellen (Schnallenverschluss) mit variablem Abstand und um 360° drehbar (in verstärkter Ausführung und/oder mit Verschluss durch Innensechskantschraube erhältlich)
- Wartung durch Entfernen der abnehmbaren Endkappe und Herausziehen des Geräteträgers
- Ausführung für werkzeugloses Öffnen und Schließen erhältlich
- Anpassung der Halterungen zur Erneuerung bestehender Anlagen auf Anfrage

LICHTVERTEILUNG



ARTIKELBEISPIELE

LEISTUNG	BEZEICHNUNG	ART.-NR.	L (mm)	GEWICHT (kg)
	EVG für Lampe T5 HE			
1x14W	NIE70 FV 114E G5 PO/ME 113 D/I	6420 0010	695	1,7
1x21W	NIE70 FV 121E G5 PO/ME 113 D/I	6420 0020	995	2,5
1x28W	NIE70 FV 128E G5 PO/ME 113 D/I	6420 0030	1295	3,3
1x35W	NIE70 FV 135E G5 PO/ME 113 D/I	6420 0040	1595	4,1
	EVG für Lampe T5 HO			
1x24W	NIE70 FV 124E G5 PO/ME 113 D/I	6421 0010	695	1,7
1x39W	NIE70 FV 139E G5 PO/ME 113 D/I	6421 0020	995	2,5
1x54W	NIE70 FV 154E G5 PO/ME 113 D/I	6421 0030	1295	3,3
1x80W	NIE70 FV 180E G5 PO/ME 113 D/I	6421 0040	1595	4,1

OPTIONEN

BESCHREIBUNG	OPTIONS-CODE	BESCHREIBUNG	OPTIONS-CODE
KABELEINFÜHRUNGEN	(Seite 137)	HALTERUNGEN	(Seite 149)
Steckverbindung:		Bewegliche Schellen für die Wartung durch Kippen*	BAR
Steckverbindung IP68, gerade, mit Verriegelung durch geschraubten Alu-Ring	PS3	Bandschellen mit Innensechskantschraube*	BAV
Steckverbindung IP65, abgewinkelt 90°, Typ Magnetventil	PB3		(*Torx-TR-Schraube auf Anfrage)
ZUSATZAUSSTATTUNG	(Seite 144)		
Endkappen und Bandschellen aus Edelstahl 316L	MR		
Werkzeugloser Verschluss durch Flügelmutter	FS0		
Innenliegende weiße Abdeckung des EVG	CA		

Die Optionscodes in der Bezeichnung der Artikelbeispiele können bei Bedarf durch andere Optionscodes ergänzt oder ersetzt werden.