

Schutzrohrleuchten

BESONDERHEITEN und ZUBEHÖR:

Schutzrohr aus transparentem **Borosilikat** Glas, 5mm Wandstärke, in 60 mm Durchmesser

- besonders geeignet, wenn mit Lösungsmitteln, Säuren und organischen Verbindungen gearbeitet wird
- keine Beschädigungen bei Funkenflug und ähnlichen Einwirkungen
- die besonders gute Lichtdurchlässigkeit bleibt lang erhalten
- Verunreinigungen auf der Oberfläche können mühelos entfernt werden
- das Schutzrohr ist abschreckfest und hitzebeständig
- bei Bedarf auch mit 70 mm Rohrdurchmesser lieferbar

Schutzrohr aus transparentem **Methacrylat**, 5mm Wandstärke, in 60 mm Durchmesser

- gute mechanische Eigenschaften
- resistent gegen Öle, Fette und Säuren
- bei Bedarf auch mit 70 mm Rohrdurchmesser lieferbar

Schutzrohr aus transparentem **Polycarbonat**, 1,5 mm Wandstärke, in 50 mm Durchmesser

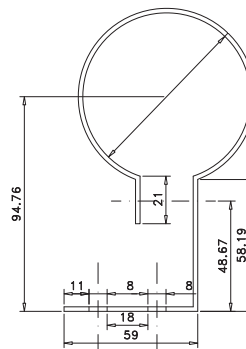
- Polycarbonat ist die richtige Wahl bei reinen mechanischen Belastungen,
- der geringe Außendurchmesser von nur 50 mm ist bei einem geringen Platzangebot von Vorteil

Seitenverschlüsse aus **Polyamid**, glasfaserverstärkt, mit Dichtungen aus ölfestem Gummi NBR, 42SH (O-Ring)

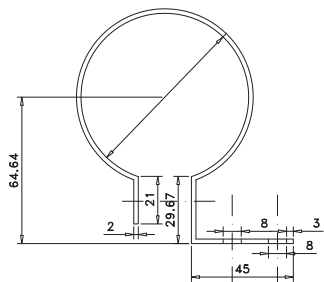
- die Seitenteile verschließen die Leuchten staub- und wasserdicht, IP67
- die Befestigungsschrauben sind aus Edelstahl



SEF0023



SEF0022



ZUBEHÖR:

Montageschelle für Rohr Ø 60 mm
mit Befestigungswinkel 60 mm

Bestell-Nr.

SEF0023

Montageschelle für Rohr Ø 60 mm
mit Befestigungswinkel 45 mm

SEF0022

Montageschelle für Rohr Ø 60 mm

SEF0024

- Spannbereich von 60 - 65 mm
- Material: Polyamid
- Farbe: lichtgrau

Montageschelle für Rohr Ø 50 mm

SEF0013

- - Spannbereich von 50 - 55 mm
- - Material: Polyamid
- - Farbe: lichtgrau



AUSFÜHRUNGEN Typ G6 Endkappen glatt

(Montageschellen siehe Zubehör):

Leuchtmittel	Leistung	Licht-strom	Länge	Bestell-Nr. 24 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC	Bestell-Nr. 230 V AC
36 Mid-Power LEDs	12 W	2.100 lm	580 mm	-	-	-	SL2MG62312
42 Mid-Power LEDs	15 W	2.835 lm	512 mm	SL2MG62415	SL2MG64215	-	-
72 Mid-Power LEDs	24 W	4.040 lm	910 mm	-	-	-	SL2MG62324
50 Mid-Power LEDs	40 W	4.100 lm	812 mm	SLMG62440	-	SLMG64240	



AUSFÜHRUNGEN Typ W6 Endkappen mit integriertem Montagewinkel:

Leuchtmittel	Leistung	Licht-strom	Länge	Bestell-Nr. 24 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC	Bestell-Nr. 230 V AC
36 Mid-Power LEDs	12 W	2.100 lm	600 mm				SL2MW62312
42 Mid-Power LEDs	15 W	2.835 lm	540 mm	SL2MW62415	SL2MW64215	-	-
72 Mid-Power LEDs	24 W	4.040 lm	935 mm				SL2MW62324
50 Mid-Power LEDs	40 W	4.100 lm	840 mm	SLMW62440	-	SLMW64240	-

MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN:

- hochwertiger Hartschalen-Diffusfilter ab Werk montiert erzeugt ein homogenes Licht
- einfache Schnappbefestigung auf Trägerschiene
- werkzeuglose Demontage/Montage des Filters
- Umstellung des Lichtbildes auf direkte Beleuchtung durch Entfernen des Filters



– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –



AUSFÜHRUNGEN Typ G6 Endkappen glatt (Montageschellen siehe Zubehör):

Leuchtmittel	Leistung	Licht-strom	Länge	Bestell-Nr. 24 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC	Bestell-Nr. 230 V AC
36 Mid-Power LEDs	12 W	2.100 lm	580 mm	-	-	-	SL2BG62312
42 Mid-Power LEDs	15 W	2.835 lm	512 mm	SL2BG62415	SL2BG64215	-	-
72 Mid-Power LEDs	24 W	4.040 lm	910 mm	-	-	-	SL2BG62324
50 Mid-Power LEDs	40 W	4.100 lm	812 mm	SLBG62440	-	SLBG64240	-



AUSFÜHRUNGEN Typ W6 Endkappen mit integriertem Montagewinkel:

Leuchtmittel	Leistung	Licht-strom	Länge	Bestell-Nr. 24 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC	Bestell-Nr. 230 V AC
36 Mid-Power LEDs	12 W	2.100 lm	600 mm	-	-	-	SL2BW62312
42 Mid-Power LEDs	15 W	2.835 lm	540 mm	SL2BW62415	SL2BW64215	-	-
72 Mid-Power LEDs	24 W	4.040 lm	935 mm	-	-	-	SL2BW62324
50 Mid-Power LEDs	40 W	4.100 lm	840 mm	SLBW62440	-	SLBW64240	-

MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN:

- hochwertiger Hartschalen-Diffusfilter ab Werk montiert erzeugt ein homogenes Licht
- einfache Schnappbefestigung auf Trägerschiene
- werkzeuglose Demontage/Montage des Filters
- Umstellung des Lichtbildes auf direkte Beleuchtung durch Entfernen des Filters



– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –



AUSFÜHRUNGEN Typ G5 Endkappen glatt

(Montageschellen siehe Zubehör):

Leuchtmittel	Leistung	Lichtstrom	Länge	Bestell-Nr. 24 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC	Bestell-Nr. 230 V AC
42 Mid-Power LEDs	15 W	2.835 lm	507 mm	SL2PG52415	SL2PG54215	-	-
50 Mid-Power LEDs	40 W	4.100 lm	807 mm	SLPG52440	-	SLPGS54240	-
60 Mid-Power LEDs	18 W	3.060 lm	640 mm	-	-	-	SLPG52318G*
120 Mid-Power LEDs	26 W	4.460 lm	1.160 mm	-	-	-	SLPG52326G*

* 6.500 K



AUSFÜHRUNGEN Typ W5 Endkappen mit integriertem Montagewinkel:

Leuchtmittel	Leistung	Lichtstrom	Länge	Bestell-Nr. 24 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC/DC	Bestell-Nr. 42 V AC	Bestell-Nr. 230 V AC
42 Mid-Power LEDs	15 W	2.835 lm	535 mm	SL2PW52415	SL2PW54215	-	-
50 Mid-Power LEDs	40 W	4.100 lm	835 mm	SLPW52440	-	SLPW54240	-
60 Mid-Power LEDs	18 W	3.060 lm	669 mm	-	-	-	SLPW52318G*
120 Mid-Power LEDs	26 W	4.460 lm	1.189 mm	-	-	-	SLPW52326G*

* 6.500 K

MERKMALE UND EIGENSCHAFTEN:

- hochwertiger Hartschalen-Diffusfilter ab Werk montiert
- erzeugt ein homogenes Licht
- einfache Schnappbefestigung auf Trägerschiene
- werkzeuglose Demontage/Montage des Filters
- Umstellung des Lichtbildes auf direkte Beleuchtung durch Entfernen des Filters



– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –

BESONDERHEITEN:

- IP 67 – staub- und wasserdicht → SICHERHEIT auch beim Einsatz in extremen Nassbereichen
- Mid-Power LEDs spenden ein weißes konzentriertes Flächenlicht → ideal zum Ausleuchten im Nahbereich
- sehr geringe Wärmeentwicklung → keine Verletzungsgefahr durch Verbrennungen bei unmittelbarer Körpernähe oder direktem Leuchtenkontakt
- die LEDs sind erschütterungsresistent und haben eine Lebenserwartung bis 50.000 Stunden → ein plötzlicher Totalausfall aller Dioden ist nahezu ausgeschlossen. Selbst am Ende der Lebensdauer erlischt das Licht nicht komplett. Diese Eigenschaft bedeutet ein hohes Maß an BETRIEBSSICHERHEIT
- ein integrierter LED-Treiber versorgt die LEDs im DC-Betrieb dauerhaft mit einem Konstantstrom → das gewährleistet eine extrem lange Lebensdauer bei optimaler Lichtleistung
- Lichtfarbe 5.000 K (*bei SLPG523/SLPW523: 6.500 K) → tageslichtähnlich