



Das Schutzrohr aus Borsilikatglas PY verfügt über eine besonders hohe chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit. Die Maximalbetriebstemperatur für eine beschränkte Zeit beträgt 500°C. Thermischer Schock wurde gemäß DIN 52323 bei 250°C durchgeführt. Die thermische Dehnung (α 20÷300°C) $3,25 \times 10 \times K$ entspricht der Norm DIN 52328. Die hydrolytische Widerstandsfähigkeit gemäß ISO R719 entspricht der Klasse 1, die Säurenbeständigkeit gemäß DIN 12116 entspricht der Klasse 1, die Alkalienbeständigkeit gemäß der DIN 52322 entspricht der Klasse 2. Die Ovalisierung ist gemäß DIN 7184. Die Dicke des Rohrs ist 5 mm und der Außendurchmesser beträgt 60 und 70 mm (+/- 1,5 mm). /

The protective tube made of borosilicate PY has a very high chemical and mechanical resistance. The maximum operating temperature for a limited period is 500° C. Thermal shock was performed according to DIN 52323 at 250° C. The thermal expansion (α 20 ÷ 300° C) $3.25 \times 10 \times K$ corresponds to the standard DIN 52328th The hydrolytic resistance in accordance with ISO R719 corresponds to Class 1, the acid resistance in accordance with DIN 12116 corresponds to Class 1, the alkali resistance in accordance with DIN 52322 corresponds to the class 2. The ovalization is according to DIN 7184th the thickness of the tube is 5 mm and the outer diameter is 60 to 70 mm (+/- 1.5 mm).

- Hermetisch dichtende Seitendeckel IP67 / hermetically sealing lid IP67
- Leuchtenhalterung (separat lieferbar) / lights bracket (separately available)
- Reflexschlitten aus lackiertem Aluminium / reflex carriage made of lacquered aluminium
- Elektronisches Vorschaltgerät / electronic balast
- Leuchtmittel Dulux L / bulbs dulux L
- Kabeldurchgang PG11, rissfest / cable passage PG11, crack resistant
- Gebaut gemäß Normen CEI 34 - 21 und CEI 34 - 34 / built in accordance with CEI 34 - 21 and CEI 34 - 34

GOGALIGHT BDMB70 Maschinenleuchte Ø70mm / machine lamp

Typ	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Länge	ArtNr	€
type	voltage	W	lm	mm		/Stk.
		power	luminous flux	length		/pc.
BDMB18240	24 VDC	18	1200	505	154121	185,00
BDMB24240	24 VDC	24	1800	605	154122	198,00
BDMB36240	24 VDC	36	2900	700	154123	217,00
BDMB55240	24 VDC	55	4800	825	154124	237,00
BDMB18220	230 VAC	18	1200	505	154125	190,00
BDMB24220	230 VAC	24	1800	605	154126	193,00
BDMB36220	230 VAC	36	2900	700	154127	215,00
BDMB55220	230 VAC	55	4800	825	154128	232,00



GOGALIGHT BDSB60 Maschinenleuchte Ø60mm / machine lamp

Typ	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Länge	ArtNr	€
type	voltage	W	lm	mm		/Stk.
		power	luminous flux	length		/pc.
BDSB18240	24 VDC	18	1200	495	154301	180,00
BDSB24240	24 VDC	24	1800	595	154302	191,00
BDSB36240	24 VDC	36	2900	690	154303	205,00
BDSB55240	24 VDC	55	4800	815	154304	222,00
BDSB18220	230 VAC	18	1200	495	154305	175,00
BDSB24220	230 VAC	24	1800	595	154306	186,00
BDSB36220	230 VAC	36	2900	690	154307	203,00
BDSB55220	230 VAC	55	4800	815	154308	222,00



Preise gültig ab 01.01.2021 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2021 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

Das Schutzrohr aus Methacrylat weist eine unvergleichbare Durchsichtigkeit und Glanz auf, seine Widerstandskraft bleibt bei jedem Klima unverändert, es ist alterungsbeständig und beständig gegen atmosphärische Einflüsse. Es wird nicht gelb, korrodiert nicht, entartet sich nicht und was die Dimensionen angeht, ist es besonders fest und stabil. Zu seinen weiteren Eigenschaften gehören Widerstandsfähigkeit gegen die meist benutzten chemischen Stoffe, wie Alkalien schwache Säuren, Tinten, Kosmetikmittel und aliphatische Hydrokarbide (Öle und Fette). Die Maximalbetriebstemperatur darf nicht 85 - 90°C überschreiten. Die Wandstärke des Rohrs beträgt 5 mm und der Außendurchmesser beträgt 60 und 70 mm. Eine strenge Kontrolle der physisch-mechanischen Eigenschaften der Rohstoffe, die bereits über eine europäische Zertifizierung verfügen, garantiert einen hohen Qualitätsstandard dieses Produkts. / *The protective tube made of methacrylate has an incomparable transparency and gloss, its resistance remains unchanged in any climate, it is non - aging and resistant to atmospheric agents. It is not yellow, does not corrode, does not degenerate and in terms of dimensions, it is particularly strong and stable. His other features include resistance to the most commonly used chemical substances such as alkalis, weak acids, inks, cosmetics agents and alpha tables Hydrokarbide (oils and fats). The maximum operating temperature must not exceed 85 - 90 ° C. The wall thickness of the tube is 5 mm and the outer diameter is 60 and 70 mm. A strict control of physical and mechanical properties of the raw materials, who already have a European certification, guaranteeing a high quality standard of this product.*

- Hermetisch dichtende Seitendeckel IP67 / hermetically sealing lid IP67
- Leuchtenhalterung (separat lieferbar) / lights bracket (separately available)
- Reflexschlitten aus lackiertem Aluminium / reflex carriage made of lacquered aluminium
- Elektronisches Vorschaltgerät / electronic balast
- Leuchtmittel Dulux L / bulbs dulux L
- Kabeldurchgang PG11, rissfest / cable passage PG11, crack resistant
- Gebaut gemäß Normen CEI 34 - 21 und CEI 34 - 34 / built in accordance with CEI 34 - 21 and CEI 34 - 34



GOGALIGHT BDMM70 Maschinenleuchte Ø70mm / machine lamp

Typ	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Länge	ArtNr	€/Stk.
type	voltage	W	lm	mm		/pc.
BDMM18240	24 VDC	18	1200	505	154101	154,00
BDMM24240	24 VDC	24	1800	605	154102	161,00
BDMM36240	24 VDC	36	2900	700	154103	175,00
BDMM55240	24 VDC	55	4800	825	154104	185,00
BDMM18220	230 VAC	18	1200	505	154105	148,70
BDMM24220	230 VAC	24	1800	515	154106	156,00
BDMM36220	230 VAC	36	2900	605	154107	173,00
BDMM55220	230 VAC	55	4800	825	154108	183,00

70 mm Ø



GOGALIGHT BDSM60 Maschinenleuchte Ø60mm / machine lamp

Typ	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Länge	ArtNr	€/Stk.
type	voltage	W	lm	mm		/pc.
BDSM18240	24 VDC	18	1200	495	154201	148,70
BDSM24240	24 VDC	24	1800	595	154202	154,00
BDSM36240	24 VDC	36	2900	690	154203	161,00
BDSM55240	24 VDC	55	4800	815	154204	169,00
BDSM18220	230 VAC	18	1200	495	154205	143,70
BDSM24220	230 VAC	24	1800	595	154206	148,70
BDSM36220	230 VAC	36	2900	690	154207	161,00
BDSM55220	230 VAC	55	4800	815	154208	168,00

60 mm Ø



Preise gültig ab 01.01.2021 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2021 excl. VAT, subject to change, discounts upon request
sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved



Dieses Schutzrohr weist eine ausgezeichnete Durchsichtigkeit und Glanz auf. Es ist schlagfest und praktisch unzerbrechlich. Zu seinen weiteren Eigenschaften gehört eine sehr gute Beständigkeit gegen mittelkonzentrierte Mineralsäuren, gegen Alkohole ausgenommen Methylalkohol und gegen aliphatische Hydrokarbide (Öle und Fette). Die Maximalbetriebstemperatur kann leicht variieren, je nachdem Material- und Halbfertigteiltyp. Es ist jedoch zu erwähnen, dass die Temperatur bei einem konstanten Betrieb keine 135°C übersteigen sollte. Die Dicke des Rohrs beträgt 1,5 mm und der Außendurchmesser beträgt 50 mm, 43 mm und 40 mm. Eine strenge Kontrolle der physischmechanischen Eigenschaften der Rohstoffe, die bereits über eine europ. Zertifizierung verfügen, garantiert einen hohen Qualitätsstand. des Produkts. / *This protective tube has an excellent transparency and gloss. It is impact resistant and virtually unbreakable. His other properties very good resistance against medium - concentrated mineral acids to alcohols except methyl alcohol and belongs to aliphatic Hydrokarbide (oils and fats). The maximum operating temperature may vary slightly, depending on materials and semi - finished part type. However, it is to mention that the temperature at a constant operation should exceed keine 135 ° C. The thickness of the tube is 1.5 mm and the outer diameter is 50 mm, 43 mm and 40 mm. A strict control of physical and mechanical properties of the raw materials that already have a European certification, guarantees the highest quality standards. of the product.*

- Hermetisch dichtende Seitendeckel IP67 / *hermetically sealing lid IP67*
- Leuchtenhalterung (separat lieferbar) / *lights bracket (separately available)*
- Reflexschlitten aus lackiertem Aluminium / *reflex carriage made of lacquered aluminium*
- Elektronisches Vorschaltgerät / *electronic balast*
- Leuchtmittel Dulux L / *bulbs dulux L*
- Kabeldurchgang PG11, rissfest / *cable passage PG11, crack resistant*
- Gebaut gemäß Normen CEI 34 - 21 und CEI 34 - 34 / *built in accordance with CEI 34 - 21 and CEI 34 - 34*

GOGALIGHT BDGP50 Maschinenleuchte Ø50mm / machine lamp

Typ	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Länge	ArtNr	€/Stk.
<i>type</i>	<i>voltage</i>	<i>power</i>	<i>luminous flux</i>	<i>length</i>		<i>/pc.</i>
BDGP18240	24 VDC	18	1200	460	154401	130,10
BDGP24240	24 VDC	24	1800	615	154402	131,80
BDGP36240	24 VDC	36	2900	705	154403	136,90
BDGP55240	24 VDC	55	4800	825	154404	142,00
BDGP18220	230 VAC	18	1200	460	154405	125,10
BDGP24220	230 VAC	24	1800	615	154406	126,80
BDGP36220	230 VAC	36	2900	705	154407	135,20
BDGP55220	230 VAC	55	4800	825	154408	158,00

50 mm Ø



GOGALIGHT BDPP40 Maschinenleuchte Ø40mm / machine lamp

Typ	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Länge	ArtNr	€/Stk.
<i>type</i>	<i>voltage</i>	<i>W</i>	<i>lm</i>	<i>length</i>		<i>/pc.</i>
BDPP07240	24 VDC	7	400	270	154461	86,80
BDPP09240	24 VDC	9	600	300	154462	87,30
BDPP11240	24 VDC	11	900	370	154463	87,80
BDPP07220	230 VAC	7	400	270	154464	88,90
BDPP09220	230 VAC	9	600	300	154465	90,60
BDPP11220	230 VAC	11	900	370	154466	93,50

40 mm Ø



Preise gültig ab 01.01.2021 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / *prices are valid from 01.01.2021 excl. VAT, subject to change, discounts upon request*
 sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten / *terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved*