

GOGASWITCH SL4000 Schaltschrankleuchte / control cabinet light

Bewegungsmelder 5 Min. Ausschaltzeit / motion sensor 5 min. switched on

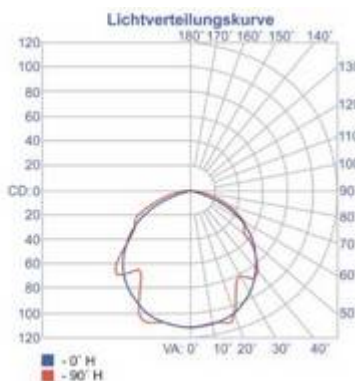
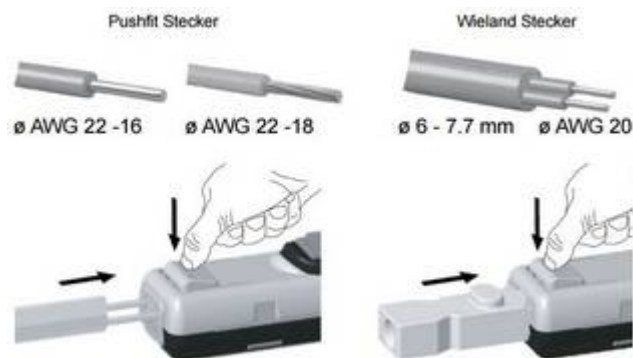
24 – 265 V DC/AC – 50/60 Hz Universalspannung / universal voltage

Durchgangsverdrahtung / daisy chain wiring

Magnet- und Schraubbefestigung mit Clips / magnet- and screw-mounting with clips

Langlebig und wartungsfrei / long-lasting and maintenance-free

Lebensdauer 60.000 Std. bei +20°C / lifespan of 60.000 hrs. at +20°C



Leistungsaufnahme / power consumption: 4 W

Lichtstärke / light intensity: 400 lm bei / at 120° / 6500k

Maximale Durchverdrahtung / max. daisy chain cables: 16 Leuchten bei AC / 8 Leuchten bei DC / 16 lights at AC / 8 lights at DC

Gehäuse / enclosure: Kunststoff, PC/ABS blau, Deckel transparent / plastic, PC/ABS blue, cover transparent

Einsatztemperatur / operating-temperature: -30 - +60°C

Anschluss / connection: 2-poliger Wieland-Stecker mit Verriegelung / 2-pole Wieland-male with locking

Schutzart/Schutzklasse / protection grade/class: IP20/2

Approbationen / approvals: CE, cURus File No E358386

Abmessungen / dimensions: 350 x 35 x 32 mm

Gewicht / weight: 0,14 kg



Typ <i>type</i>	Betriebs- spannung <i>operation voltage</i>	Auslöser <i>trigger</i>	Anschluss <i>connection</i>	Befestigung <i>mounting</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
SL4000	24-265 V DC/AC 50/60Hz	Bewegungsmelder / <i>motion</i>	Stecker / <i>plug</i>	Magnet und Clip / <i>magnet and clip</i>	151010	79,00
SL4000-S	24-265 V DC/AC 50/60Hz	Schalter / <i>switch</i>	Stecker / <i>plug</i>	Magnet und Clip / <i>magnet and clip</i>	151011	73,00
SL4000-K	24-265 V DC/AC 50/60Hz	Bewegungsmelder / <i>motion</i>	Klemmen / <i>clamps</i>	Magnet und Clip / <i>magnet and clip</i>	151014	66,00
SL4000-SK	24-265 V DC/AC 50/60Hz	Schalter / <i>switch</i>	Klemmen / <i>clamps</i>	Magnet und Clip / <i>magnet and clip</i>	151015	59,00

Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 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

GOGASWITCH LEX-350 Schaltschrankleuchte / control cabinet light

6W/700Lumen!

Viele Optionen serienmäßig / many options as standard

Multifunktionstaste / multi-function button

Weitbereichsspannungseingang / wide-range voltage input

Steckbare Zu- und Verbindungsleitungen / pluggable supply line and connection cable

Leuchte in 2 Richtungen drehbar / light is turnable in 2 directions

Magnet- und Schraubbefestigung / magnetic and screw fixing

Integrierte Optik / integrated optics

Hohe Lebensdauer und geringe Leistungsaufnahme / long service life and low power consumption

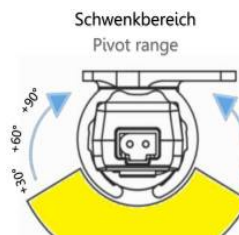
Bei einer Versorgung mit AC Spannung können bis zu 10 Leuchten und bei DC Spannung bis zu 8

Leuchten miteinander verbunden werden! / AC power supply allows up to 10 lights and a DC power supply allows up to 8 lights to be connected to each other!

Multifunktionstaste: Leuchte schaltet nach 1h automatisch ab -12s auf die Multifunktionstaste drücken -

“Dauer-Ein”, nach erneutem Drücken für 12s - “Bewegungsmelder-Modus” / multi functional button: light switches automatically off after 1h - press the button 12s long - “continuous light”, after pressing it again 12s - “motion detection mode”

Abschaltzeit Bewegungsmelder / switch off time motion detector: 5 min



Eingangsspannung / input voltage: 24 - 265 V AC/DC - 50/60 Hz

Leistungsaufnahme / power consumption: 6 W

Lichtstrom / luminosity: 700 lm bei / at 5.000k

Schutzart/Schutzklasse / protection grade/class: IP20/2

Anschluss / connection: 2-poliger Wieland-Stecker / 2-pole wieland-male plug

Abmessungen / dimensions: 350 x 30 x 40 mm

Lebensdauer / service life: 50.000 Std. bei 20°C / 50.000 hours at 20°C

Max. Luftfeuchtigkeit / max. humidity: 90% rF nicht kondensierend / non condensing

Befestigung / mounting: Magnet- und Schraubbefestigung / magnet and screw fixing

Gewicht / weight: 0,15 kg

Einsatztemperatur / operating-temperature: -20 - +60°C

Approbationen / approvals: CE, UL in Vorbereitung / in preparation

Lieferumfang / scope of delivery: LED-Leuchte, Befestigungsclips mit Magnet- und Schraubbefestigung / LED-light, mounting clips for magnetic and screw fixing, fixing screws



Typ	Ein-/Ausschalter	Multifunktionstaste	Bewegungsmelder	ArtNr	€/Stk.
type	on/off switch	multi function button	motion detection		/pc.
LEX-350-BT	Ja / yes	Ja / yes	Ja / yes	151050	112,20
LEX-350-T	Ja / yes	Ja / yes	Nein / no	151051	99,80

Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 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

GOGASWITCH Anschlussleitung f. SL4000 & LEX-350 / connection cables f. SL4000 & LEX-350

Typ	Länge m	Farbe	Querschnitt mm ²	Zulassung Kabel und Stecker	ArtNr	€ /Stk.
<i>type</i>	<i>length</i>	<i>colour</i>	<i>diameter</i>	<i>approval</i>		<i>/pc.</i>
SL4-AK05 WS	0,5	weiß	2 x 1,5	-	151024	5,57
SL4-AK20 WS	2	weiß	2 x 1,5	-	151022	7,53
SL4-AK30 WS UL	3	weiß	2 x AWG18	cURus	151021	11,75
SL4-AK30 OR UL	3	orange	2 x AWG18	cURus	151020	11,75
SL4-AK30 WS	3	weiß	2 x 1,5	-	151023	10,74
SL4-AK40 WS	4	weiß	2 x 1,5	-	151025	12,48



GOGASWITCH Verbindungsleitung f. SL4000 & LEX-350 / connection cable f. SL4000 & LEX-350

Typ	Länge m	Farbe	Querschnitt mm ²	Zulassung Kabel und Stecker	ArtNr	€ /Stk.
<i>type</i>	<i>length</i>	<i>colour</i>	<i>diameter</i>	<i>approval</i>		<i>/pc.</i>
SL4-VK05 OR	0,5	orange	2 x AWG18	cURus	151032	11,86
SL4-VK05 WS	0,5	weiß	2 x AWG18	cURus	151033	11,86
SL4-VK10 OR	1	orange	2 x AWG18	cURus	151038	15,91
SL4-VK10 WS	1	weiß	2 x AWG18	cURus	151039	21,47



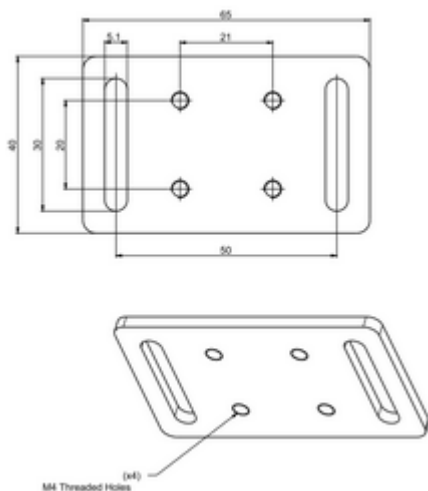
GOGASWITCH Buchsen und Stecker f. SL4000 & LEX-350 / connectors f. SL4000 & LEX-350

Typ	für	für	Zulassung Buche und Stecker	ArtNr	€ /Stk.
<i>type</i>	<i>for</i>	<i>for</i>	<i>approval</i>		<i>/pc.</i>
SL4-BU	Buchse	Anschluss+Verbindung	cURus	151040	3,96
SL4-ST	Stecker	Verbindung	cURus	151041	3,66
SL4-BU/ST	Buchse/Stecker	Verbindungsstecker	cURus	151042	7,92



GOGASWITCH Türschalter / door switch

Typ	Beschreibung	ArtNr	€ /Stk.
<i>type</i>	<i>description</i>		<i>/pc.</i>
SL4-TSK OR	Türschalter m. Kabel, Stecker und Platte / door switch w. cable, plug and plate	151045	28,40
SL4-TSB	Türschalter m. Platte und Schraube / door switch w. plate and screw	151046	18,39
AP5T10Z11	Türschalter mit M20 Anschluss / door switch with M16 connector	525-AP5T10Z11	8,78
SL4-B	Befestigungsplatte m. 2 Schrauben / mounting plate w. 2 screws	151049	3,02



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2018 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

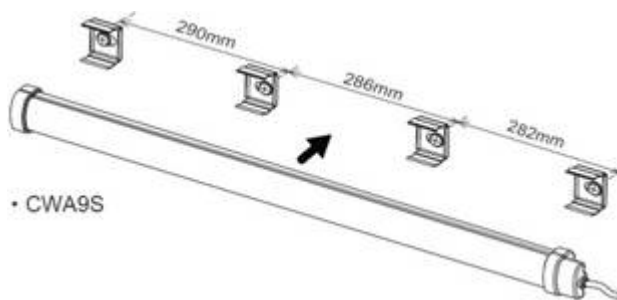
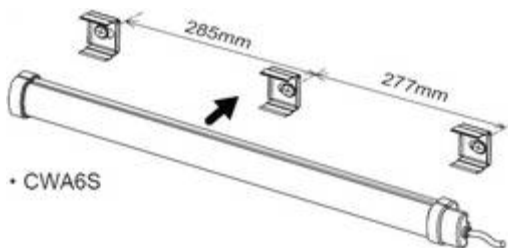
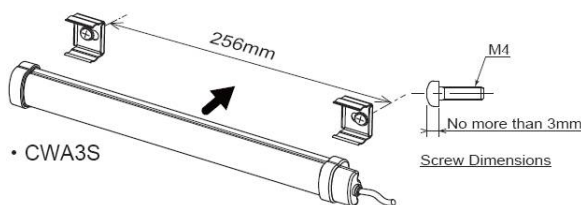
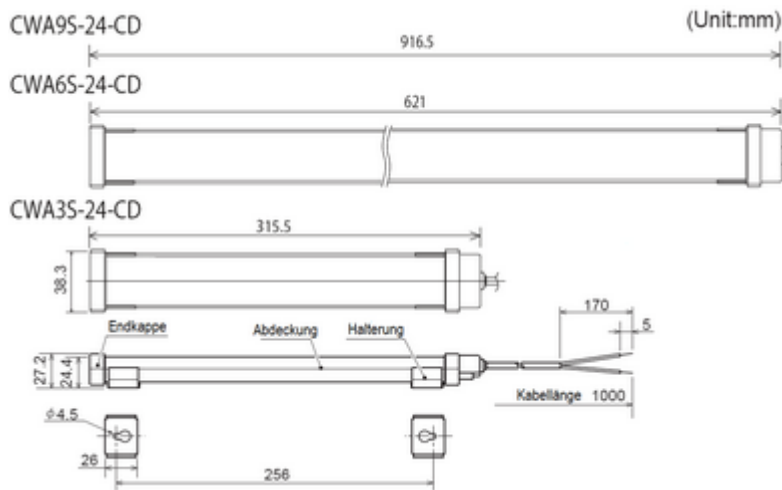
- 24 VDC ±10%
- Schutzart IP65 / protection grade IP65
- Einsatz bei -30°C - +60°C / using at -30°C - +60°C
- Lichtfarbe Tageslicht (6500K) / light colour: daylight (6500K)
- 40.000 h Betriebsstunden / 40.000 operating hours



Material (Gehäuse) / material (case): Polycarbonat / polycarbonate

Spannungsfestigkeit / withstand voltage: 500 VAC für 1 Minute / 500 VAC for 1 minute

Vibrationsfestigkeit / vibration resistance: 30 Hz 19,6 m/s² vorw., rückw., links und rechts für 2 Stunden / 30 Hz 19,6 m/s² forw., backw., left and right for 2 hours



GOGALIGHT CWA

Lieferumfang: inkl. 2 unterschiedliche Halterungen / included in delivery: 2 different brackets

Anzahl je nach Länge (siehe Bilder) / number depending on the length (see pictures)

Typ	Länge	Leistung	Stromaufnahme	Lichtstärke	Lichtstrom	Kabellänge	ArtNr	€
type	length	power	current consumption	luminous intensity	luminous flux	cable length		/Stk. /pc.
CWA-300	316	4,3	180	110	385		43-CWA3S-24-CD	83,50
CWA-600	621	8,6	360	220	770	1	43-CWA6S-24-CD	144,10
CWA-900	917	13,0	540	330	1.155		43-CWA9S-24-CD	204,00

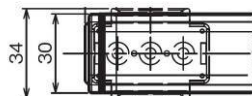
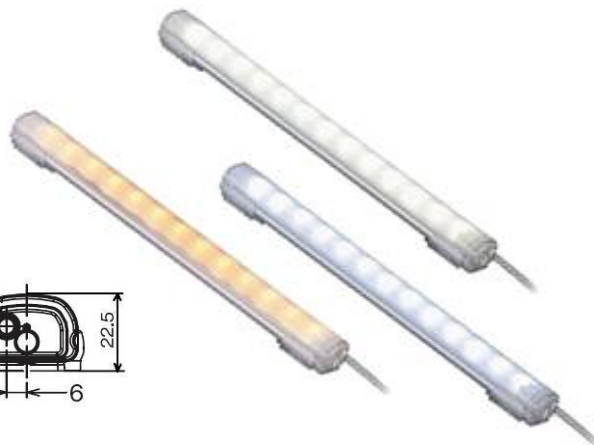
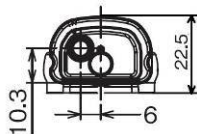
Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

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



- 24 VDC - +10%
- IP66, IP67, IP69k
- Ultrahell / ultra bright
- Leuchtwinkel 120° / light angle 120°
- Einsatz bei - 40°C bis +60°C / using at -40°C up to +60°C
- Rüttelfest, 40.000 Betriebsstunden / vibration resistant, 40.000 operating hrs.
- Gehäuse Polycarbonat, Silikondichtung / polycarbonate case, silicone gasket



Schutzart / protection grade: IP66/67 (IEC 60529), IP69k (DIN 40050 - 9)
Spannungsfestigkeit / dielectric strength: 500 VAC für 1 Minute / 500 VAC for 1 minute
Vibrationsfestigkeit: / vibration resistance: 30 Hz, 19,6 m/s2 Up/Down/left/Right für 2 Stunden / for 2 hours
Farbe / colours: 6.800 k
Wellenlänge gelb / wavelength yellow: 590 nm, Lumen 100 mm = 60 lm, 300 mm = 195 lm

GOGALIGHT CLA

Typ <i>type</i>	Gesamtlänge <i>overall length</i>	Kabellänge <i>cable length</i>	Leistung <i>power</i>	Strom <i>current</i>	Lichtstrom <i>luminous flux</i>	Gewicht <i>weight</i>	GELB		TAGESLICHT		€/Stk. <i>/pc.</i>
							ArtNr <i>yellow</i>	ArtNr <i>daylight</i>			
100 mm	124	0,5	2,5	0,104	125	80	43-CLA1S-24-Y	43-CLA1S-24-CD		186,00	
100 mm	124	3	2,5	0,104	125	80		43-CLA1S-24-CD-30		186,00	
200 mm	224	0,5	5,0	0,208	240	130		43-CLA2S-24-CD		219,00	
200 mm	224	3	5,0	0,208	240	130		43-CLA2S-24-CD-30		219,00	
300 mm	324	0,5	5,7	0,240	360	180	43-CL3S-24-Y	43-CLA3S-24-CD		262,00	
300 mm	324	3	5,7	0,240	360	180		43-CLA3S-24-CD-30		262,00	
600 mm	624	0,5	11,6	0,480	690	340		43-CLA6S-24-CD		450,00	
600 mm	624	3	11,6	0,480	690	340		43-CLA6S-24-CD-30		450,00	
900 mm	924	0,5	17,3	0,720	960	500		43-CLA9S-24-CD		633,00	
900 mm	924	3	17,3	0,720	960	500		43-CLA9S-24-CD-30		633,00	
1200 mm	1.224	0,5	23,0	0,960	1.375	680		43-CLA12S-24-CD		812,00	
1200 mm	1.224	3	23,0	0,960	1.375	680		43-CLA12S-24-CD-30		812,00	

GOGALIGHT Halterungen für LED - Lichtleiste CLA / mounts for LED - light bar CLA

Bei der Standard - Befestigung ist auch nach der Montage eine genaue Adjustierung möglich. /

Even after installation of the standard mounts a precise adjustment is possible.

Notwendige Halterungen: Typ 100 bis 600 - 2 Stk., Typ 900 bis 1.200 - 4 Stk. /

Necessary mountings: type 100 to 600 - 2 pcs., type 900 to 1.200 - 4 pcs.



Hintere Befestigung (Schraubbefestigung) Modell SZ-310AR



Hintere Befestigung (Magnetbefestigung) Modell SZ-310ARM



Seitliche Befestigung (Schraubbefestigung) Modell SZ-310AS



Seitliche Befestigung (CLB-24N-kompatibel) Modell SZ-310ASB



Seitliche Befestigung (Schraubbefestigung) Modell SZ - 310EU

Typ <i>type</i>	Anwendung <i>application</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
Standard (inkl.) / standard (incl.)	zum Schrauben, Leuchte aufklippen / for screwing, light clipping	43-SZ-310AR	13,92
Magnet / magnet	Magnet, Leuchte aufklippen / magnetic, light clipping	43-SZ-310ARM	20,87
Schrauben seitlich / side screws	seitlich, Leuchte 25 mm länger / side, light 25 mm longer	43-SZ-310ASB	13,92
Schrauben seitlich / side screws	für CLA3S - kompatibel zu CLB / for CLA3S - compatible with CLB	43-SZ-310AS	13,92
Edelstahl-Montageclips / stainless steel mounting clips	für CLA / for CLA	43-SZ-310EU	18,85

Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 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



GOGALIGHT CWK

Die ultrahelle, langlebige LED - Arbeitsleuchte mit ihrem kompakten und robusten Design ist resistent gegen Öle und herumfliegende Metallspäne und damit perfekt geeignet für den Einsatz im Werkzeugmaschinenbereich. Die Leuchte ist öl- & wasserfest und besitzt die Schutzrate IP66G und IP67G. / *The ultra bright, long - life LED work light with it compact and robust design is resistant against oils and flying metal chips. So it's perfectly suited for using in the field of machine tools. The lamp is oil - and waterproof and has protection grade IP66 and IP67G.*

- Hochleistungs - LEDs für lange Lebensdauer / *high power LEDs for long lifespan*
- wartungsfreier Betrieb / *maintenance - free operation*
- Höchste Leuchtkraft und Lichtübertragung / *highest luminosity and light transmission*
- Speziallinse für gleichmäßige Lichtabstrahlung / *special lens for uniform light distribution*
- Anschlusskabel 3 m (ölbeständiges Kabel opt. erhältlich) / *connection cable 3 m (oil - resistant cable opt.)*
- inkl. 2 Halterungen aus Edelstahl / *incl. 2 stainless steel mountings*



Nennspannung / *nominal voltage*: 24 VDC ±10%

Material (Gehäuse) / *material (case)*: Aluminium, Hartglas, Halterung aus Edelstahl / *aluminium, tempered glass, stainless steel bracket*

Farbe / *colour*: Tageslicht 6500 K / *daylight 6500 K*

Vibrationsfestigkeit / *vibration resistance*: 30 Hz, 20 m/sec²

Temperaturbereich / *temperature range*: -10°C - +50°C

Zertifikat / *certificate*: CE/UL (File No. E306141), RoHs

Schutzart / *protection grade*: IP66G/67G



Typ	Länge mm	Gewicht g	Leuchtintensität auf 1 m lx	Lichtstärke lm	Strom mA	ArtNr	€ /Stk.
<i>type</i>	<i>length</i>	<i>weight</i>	<i>luminous intensity at 1 m</i>	<i>luminous flux</i>	<i>current</i>		<i>/pc.</i>
CWK2S-24-CD	200	600	600	800	360	43-CWK2S-24-CD	245,00
CWK3S-24-CD	300	750	850	1.200	480	43-CWK3S-24-CD	295,00
CWK6S-24-CD	600	1.230	1.500	2.400	960	43-CWK6S-24-CD	520,00

GOGALIGHT Zubehör / accessories



Typ	Beschreibung	VPE Stk.	ArtNr	€ /Stk.
<i>type</i>	<i>description</i>	<i>PU</i>		<i>/pc.</i>
SZ-320KS	Justierbare Wandhalterung / <i>adjustable wall mount</i>	2	43-SZ-320KS	33,66
SZ-330KP	Halterung für Oberflächenmontage / <i>bracket for surface mount</i>		43-SZ-330KP	151,00

Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage / *prices are valid from 01.01.2018 excl. VAT, subject to change, discounts upon request*

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

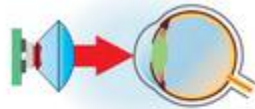
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf; error, technical modifications and variations are reserved

- **Wasser-, staub- und Chemikalienbeständig** / *water, dust and chemical resistant*
- **Hohe Lichtstärke, gleichmäßige Beleuchtung** / *high light intensity, uniform illumination*
- **Reduzierter Blend effekt durch Microarray - Linsen (EN62471 - 2)** / *reduced glare effect by microarray lenses*
- **Erhältliche Längen: 200, 300 und 600 mm** / *available lengths: 200, 300 and 600 mm*
- **Große Auswahl an Montage- & Anschlussoptionen** / *wide range of mounting options and connections*
- **Serien - Verkabelung möglich (mit M12 - Steckverbindungen)** / *series wiring possible (with M12 connectors)*
- **Bis zu max. 5 Leuchten** / *up to 5 lights*



Das Design verhindert Ansammlung von Schmutz, Wasser oder Öl perlen einfach von der Oberfläche ab. Auch das Lampenglas mit seiner glatten Oberfläche lässt sich ganz leicht reinigen.

○ Handelsübliche Vergrößerungslinse

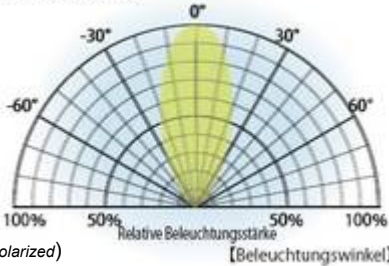


○ Neue Mikroarray-Linse



Die Linsenkonstruktion erfüllt die photobiologischen Sicherheitsanforderungen gemäß der Norm EN 62471-2 für Lampen und Lampensysteme, die gewährleistet dass die Retina keinen unmittelbaren Schaden nimmt.

○ Lichtverteilung

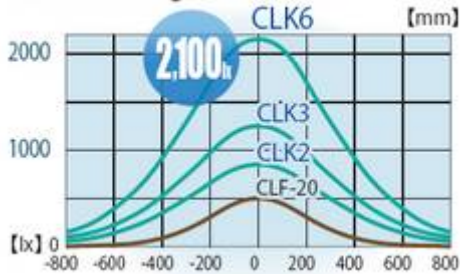


CLK Leuchte mit M12 - Anschluss



CLK Leuchte mit M12 - Anschluss und Durchschleifverbindung

○ Lichtverteilungskurve



Nennspannung / *nominal voltage*: 24 VDC (polarisiert / polarized)

Betriebstemperatur / *temperature range*: -40°C - +60°C

Schutzklasse / *protection grade*: IP66G/67G (IEC 60529), IP69K (DIN 40050 part9)

Lichtstärke / *luminous intensity*: CLK2 820 lx, CLK3 1.200 lx, CLK6 2.100 lx



CLK Leuchte + Sockel SZ - 120KS 120° drehbar

GOGALIGHT CLK

Länge mm <i>length</i>	Leistungs- Aufn.W power cons.	Gehäusematerial <i>case material</i>	Bauart <i>design type</i>	TAGESLIGHT ArtNr <i>daylight</i>	NATURAL ArtNr <i>natural</i>	€ /Stk. <i>/pc.</i>
200	8,4	Alu/Glas / aluminium/glass	seitl.Kabelausg. / side entry	43-CLK2S-24AG-CD	-	333,00
300	12,5	Alu/Glas / aluminium/glass	seitl.Kabelausg. / side entry	43-CLK3S-24AG-CD	43-CLK3S-24AG-CN	399,00
300	12,5	Alu/Glas / aluminium/glass	M12 Steckverb. / M12 plug con.	43-CLK3C-24AG-CD	43-CLK3C-24AG-CN	466,00
300	12,5	Alu/Glas / aluminium/glass	M12 Durchschleifverb. / M12 loop-through con.	43-CLK3CL-24AG-CD	43-CLK3CL-24AG-CN	534,00
300	12,5	Stahl/Glas / steel/glass	M12 Steckverb. / M12 plug con.	43-CLK3C-24SG-CD	43-CLK3C-24SG-CN	1.002,00
300	12,5	Stahl/Glas / steel/glass	M12 Durchschleifverb. / M12 loop-through con.	43-CLK3CL-24SG-CD	43-CLK3CL-24SG-CN	1.068,00
300	12,5	Stahl/Acryl / steel/acrylic	M12 Steckverb. / M12 plug con.	43-CLK3C-24SA-CD	43-CLK3C-24SA-CN	1.002,00
300	12,5	Stahl/Acryl / steel/acrylic	M12 Durchschleifverb. / M12 loop-through con.	43-CLK3CL-24SA-CD	43-CLK3CL-24SA-CN	1.068,00
600	25	Alu/Glas / aluminium/glass	seitl.Kabelausg. / side entry	43-CLK6S-24AG-CD	-	801,00
600	25	Alu/Glas / aluminium/glass	M12 Steckverb. / M12 plug con.	43-CLK6C-24AG-CD	-	869,00
600	25	Alu/Glas / aluminium/glass	M12 Durchschleifverb. / M12 loop-through con.	43-CLK6CL-24AG-CD	43-CLK6CL-24AG-CN	935,00

Typ <i>type</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr	€ /Stk. <i>/pc.</i>
seitliche Montage / side mount	2	43-CLK-001	25
seitliche Montage 120° drehbar / side mounting rotatable 120°	2	43-SZ-320KS	33,66

SZ-320KS



CLK-001



Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2018 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