

SOL II-Serie

LED Langfeldleuchte

Sicherheit, wenn es drauf an kommt



Produktstandard



Das robuste Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat sorgt für Stabilität und schützt die Leuchte vor Staub und Schmutz

Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten

Perfekte Anpassung der Lichtleistung durch einstellbare Leistungsstufen

Anwendungsbeispiele

Fabrik- und Lagerhallen

Supermärkte · Werkstätten

Parkhäuser · Tiefgaragen

KONTAKT | CONTACT

SAXONIA SOLUTIONS GMBH
Hermann-Pöge-Str. 3
09120 Chemnitz

Serviceteam:

phone +49 (0) 371 234 78 110

fax +49 (0) 371 234 78 111

mail@saxled.com

www.SAXLED.com



**IP
66**



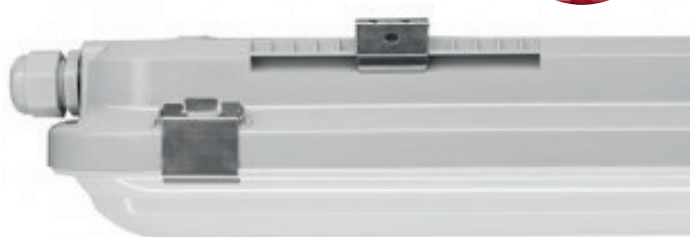
**5
Jahre
Garantie**

Sol II-Serie LED Langfeldleuchte



Notstromtauglich DC230V

Leistungsstufen individuell
über DIP-Schalter einstellbar



Standard des Betriebsgerätes:



Individuelle Produktvarianten möglich

Optional | optional

bis zu 54W Systemleistung erhältlich

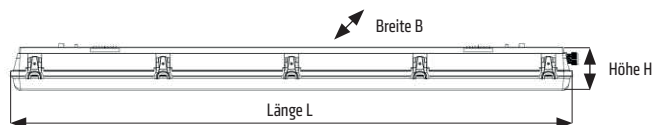
Version mit vorinstallierter Durchgangsverdrahtung (5 x 1,5mm²)

Technische Daten | technical data

Eingangsspannung input voltage	AC 220-240 V 50/60 Hz
Lumen pro Watt luminous flux per watt	140 lm/W
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour rendering index CRI (Ra)	≥ 80
Abstrahlwinkel beam angle	120°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A+
Abdeckung cover	PC
Produktfarbe product colour	grau (ähnlich RAL 7035)
Leistungsfaktor power factor	>0.95
Betriebsgerät driver	elektronisch electronic driver
Lebensdauer lifetime	50.000 h (L80/B10)
Umgebungstemperatur ambient temperature	ta -25°C bis +50°C
Schutzart type of protection	IP66
Schutzklasse protection class	I
Stoßfestigkeit shock resistance	IK08
Montageart mounting type	Anbau Abhängung 2-Punkt
weitere Prüfzeichen additional test marks	D
Besonderheiten special features	Notstrom tauglich (DC 230V)
Garantie in Jahren warranty in years	5

Produktvariationen product variation	SAX6.22.001	SAX6.22.002	SAX6.22.003	SAX6.22.004
Systemleistung in Watt power in watt	36 30 25 20	36 30 25 20	42 36 30 24	42 36 30 24
Farbtemperatur colour temperature	5000	4000	5000	4000
Lichtstrom in lm luminous flux in lm	bis zu 5.083	bis zu 5.016	bis zu 6.150	bis zu 6.095
Maße in mm dimensions in mm	1220 x 90 x 70	1220 x 90 x 70	1595 x 90 x 70	1595 x 90 x 70
Gewicht in kg weight in kg	2,10	2,10	2,65	2,65

Maße | dimensions



	Länge L	Breite B	Höhe H
1200 mm	1220 mm	90 mm	70 mm
1500 mm	1595 mm	90 mm	70 mm

SAX6.22.001 | SAX6.22.002

DIP1	DIP2	W	max. Lumen
EIN	EIN	36W	5.083 lm
EIN	AUS	30W	4.444 lm
AUS	EIN	25W	3.753 lm
AUS	AUS	20W	3.095 lm

SAX6.22.003 | SAX6.22.004

DIP1	DIP2	W	max. Lumen
EIN	EIN	42W	6.150 lm
EIN	AUS	36W	5.327 lm
AUS	EIN	30W	4.466 lm
AUS	AUS	24W	3.702 lm

Hinweise | attention

Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung der Leuchte wird von der Bauart der Leuchte bestimmt ($\pm 10\%$). Photometrische Daten erhalten Sie zum Download auf www.SAXLED.com oder über den Kundendienst. Alle elektrischen Änderungen an Lichtanlagen dürfen nur von qualifizierten Elektrofachkräften durchgeführt werden. Fehlerhafte Installationen können zu Personen und Sachschäden führen. Überzeugen Sie sich vor den Umrüstarbeiten, dass Spannungsfreiheit herrscht. Defekte an SAXLED Produkten, aufgrund fehlerhafter Installationen, fallen nicht unter die Gewährleistung. Es gelten die AGB und Garantiebedingungen der Saxonia Solutions GmbH. Änderungen im Interesse des technischen Fortschritts vorbehalten.

The overall energy efficiency and light distribution of any installation that uses such lamps are determined by the design of the lamp ($\pm 10\%$). To download these photometric information visit our homepage or contact our customer service. All electrical changes to lighting systems may only be carried out by qualified electricians. Flawed installations could result in personal or physical damage. Get in front of conversion work assure oneself to disconnect the voltage. Damages at SAXLED products from faulty installations are not in warranty claim. The general business relationship and the term of guarantee from Saxonia Solutions GmbH are in force. Changes in interest of technical progress is reserved.