

SOL II-Serie

LED Langfeldleuchte

Sicherheit, wenn es drauf an kommt



Leistung 4-stufig über
DIP-Schalter einstellbar



Produktstandard



Das robuste Gehäuse aus schlagresistenten 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

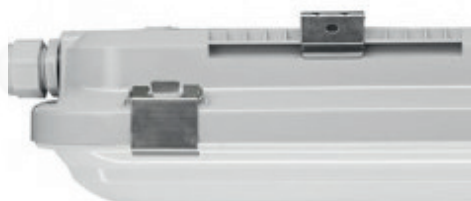
mail@saxled.com

www.SAXLED.com





zur Produktseite



Standard des Betriebsgerätes: TÜV

Individuelle Produktvarianten möglich

Optional | optional

- Notlichtfunktion mit Batterie 180 min & Steuerung
- DALI-Elektronik
- Version mit vorinstallierter Durchgangsverdrahtung (5 x 1,5 mm²)

Hinweis: Anwendung nur in Innenräumen oder in überdachten Bereichen.
Nicht geeignet für den Einsatz in mit Öl, Fett oder Chemikalien belasteten Räumen.

Technische Daten | technical data

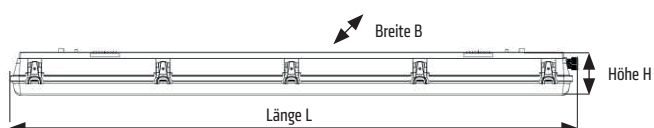
Eingangsspannung input voltage	AC 220-240 V 50/60 Hz
Lumen pro Watt luminous flux per watt	140 lm/W
Farbwiedergabe (Ra) colour rendering index (CRI)	≥ 80
Abstrahlwinkel beam angle	110°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class (G→A)	D
Abdeckung cover	PC
Produktfarbe product colour	grau (ähnlich RAL 7035)
Betriebsgerät driver	elektronisch inkl. electronic driver incl.
Lebensdauer lifetime	50.000 h (L80/B10)
Umgebungstemperatur ambient temperature	ta -20 °C bis +35 °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
Garantie in Jahren warranty in years	5

Produktvariationen product variation		SAX6.23.001	SAX6.23.002	SAX6.23.003
Systemleistung power	[W]	36 30 25 20	42 36 30 24	54 46 36 30
Farbtemperatur colour temperature	[K]	3000/4000/5000	3000/4000/5000	3000/4000/5000
Lichtstrom luminous flux	[lm]	bis zu 5.098	bis zu 6.150	bis zu 7.560
Maße dimensions	[mm]	1215 x 85 x 76	1515 x 85 x 76	1515 x 85 x 76
Gewicht weight	[kg]	3,5	4,0	4,0

SAX6.23.001

DIP1	DIP2	W	max. Lumen
EIN	EIN	36 W	5.098 lm
EIN	AUS	30 W	4.444 lm
AUS	EIN	25 W	3.753 lm
AUS	AUS	20 W	3.095 lm

Maße | dimensions



	Länge L	Breite B	Höhe H
1200 mm	1215 mm	85 mm	76 mm
1500 mm	1515 mm	85 mm	76 mm

SAX6.23.002

DIP1	DIP2	W	max. Lumen
EIN	EIN	42 W	6.150 lm
EIN	AUS	33 W	5.327 lm
AUS	EIN	30 W	4.466 lm
AUS	AUS	24 W	3.705 lm

SAX6.23.003

DIP1	DIP2	W	max. Lumen
EIN	EIN	54 W	7.560 lm
EIN	AUS	46 W	6.440 lm
AUS	EIN	36 W	5.040 lm
AUS	AUS	30 W	4.200 lm

Hinweise | attention

Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung wird von der Bauart der Leuchte bestimmt (±10 %). Photometrische Daten erhalten Sie zum Download auf www.SAXLED.com oder über den Kundenservice. 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 (±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.