

# 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



**IP  
66**



**5  
Jahre  
Garantie**

### KONTAKT | CONTACT

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

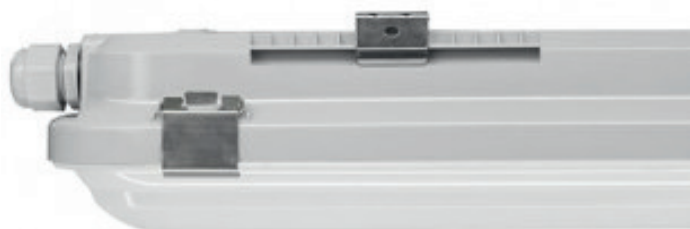
Serviceteam:

phone +49 (0) 371 234 78 110

fax +49 (0) 371 234 78 111

mail@saxled.com

www.SAXLED.com



Standard des Betriebsgerätes: **CE TÜV ENEC**

## Individuelle Produktvarianten möglich

### Optional | optional

- bis zu 54W Systemleistung erhältlich
- Notlichtfunktion mit Batterie 180min
- DALI-Elektronik
- Version mit vorinstallierter Durchgangsverdrahtung (5 x 1,5mm<sup>2</sup>)

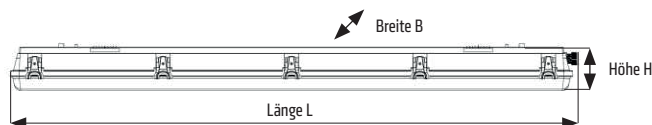
**Hinweis:** Anwendung nur in Innenräumen oder in überdachten Bereichen.  
Nicht geeignet für den Einsatz in mit Öl, Fett oder Chemikalien belasteten Räumen.

### 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 CRI (Ra)   colour rendering index CRI (Ra)	≥ 80
Abstrahlwinkel   beam angle	110°
Energieeffizienzklasse   energy efficiency class	A+
Abdeckung   cover	PC
Produktfarbe   product colour	grau (ähnlich RAL 7035)
Leistungsfaktor   power factor	>0.95
Betriebsgerät   driver	elektronisch inkl.   electronic driver incl.
Lebensdauer   lifetime	L80/B10 50.000 h
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	SAX6.22.001	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	5000K	4000K	5000K	4000K
Lichtstrom in lm   luminous flux in lm	bis zu 5.098	bis zu 5.016	bis zu 6.150	bis zu 6.095
Maße in mm   dimensions in mm	1215 x 80 x 76	1215 x 80 x 76	1515 x 80 x 76	1515 x 80 x 76
Gewicht in kg   weight in kg	3,5	3,5	4,0	4,0

### Maße | dimensions



	Länge L	Breite B	Höhe H
1200 mm	1215 mm	80 mm	76 mm
1500 mm	1515 mm	80 mm	76 mm

### SAX6.22.001 | SAX6.22.002

DIP1	DIP2	W	max. Lumen
EIN	EIN	36W	5.098 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 wird von der Bauart der Leuchte bestimmt ( $\pm 10\%$ ). Photometrische Daten erhalten Sie zum Download auf [www.SAXLED.com](http://www.SAXLED.com) oder über den Kundenservice. Alle elektrischen Änderungen an Lichanlagen 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.