

SAX5.61

LED Hallenstrahler

...das perfekte Flächenlicht für Hallen



Produktstandard



Hochwertig verarbeitetes Aluminiumgehäuse
im staubfreien Design schützt die Elektronik

Der Kühlkörper sorgt für eine optimale
Wärmeableitung im Dauereinsatz

Energiesparend mit hoher Lichtausbeute und
sehr langer Lebensdauer reduziert
Wartungskosten

Anwendungsbeispiele

Fabrik- und Lagerhallen

Supermärkte · Werkstätten

ideal geeignet für Lebensmittelindustrie

(keine Verwendung von Glas)

**IP
65**



**5
Jahre
Garantie**

KONTAKT | CONTACT

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

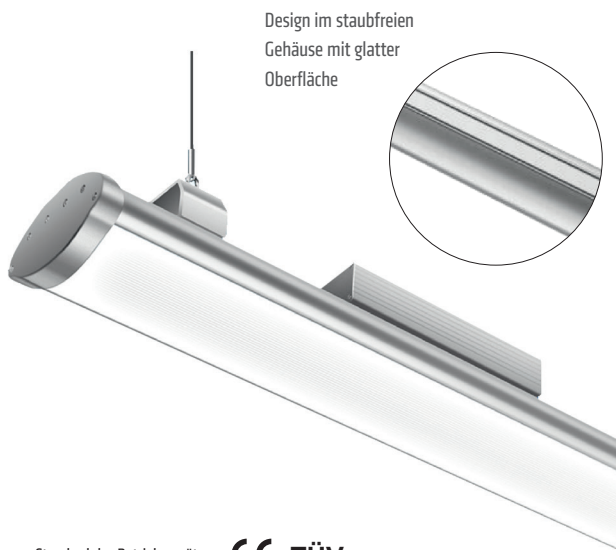
Serviceteam:

phone +49 (0) 371 234 78 110

fax +49 (0) 371 234 78 111

mail@saxled.com

www.SAXLED.com



Design im staubfreien Gehäuse mit glatter Oberfläche

Standard des Betriebsgerätes: **CE TÜV**

Technische Daten | technical data

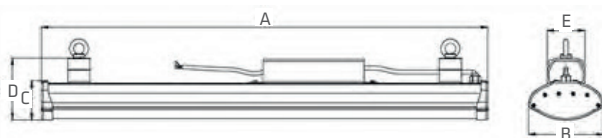
Eingangsspannung input voltage	AC 100-277V 50/60Hz
Lumen pro Watt luminous flux per watt	150 lm/W
Farbtemperatur colour temperature	5000K (weitere optional)
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour renderingindex CRI (Ra)	≥80
Abstrahlwinkel beam angle	120°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A++
Material material	Aluminium
Abdeckung cover	PC milky
Leistungsfaktor power factor	>0.9
Zündzeit in Sekunden starting time in seconds	0.1
Aufwärmzeit bis 60% in Sekunden warm-up time to 60% in seconds	0.5
Schaltzyklen switching cycle	100.000
Betriebsgerät driver	elektronisch electronic driver inkl.
Lebensdauer lifetime	50.000h (L70/B10)
Umgebungstemperatur ambient temperature	ta -30°C bis +40°C
Schutzart type of protection	IP65
Stoßfestigkeit shock resistance	IK10
Montageart mounting type	Pendel Zweipunkt
Standard Farbabweichung standard deviation of colour matching	<3
weitere Prüfzeichen additional test marks	D
Garantie in Jahren warranty in years	5

Individuelle Produktvarianten möglich

Optional | optional

DALI Elektronik | 1-10V dimmbar | Zigbee Steuerung und Gateway
 Bewegungssensor | Notstrombatterie (IP20 | 20W | 180min)
 Aufputzhalterung mit 60°-Winkelverstellung | IP65 Abzweigdose

Maße | dimensions



	100W	150W	200W
A	605 mm	905 mm	1205 mm
B	135 mm	135 mm	135 mm
C	70 mm	70 mm	70 mm
D	110 mm	110 mm	110 mm
E	68 mm	68 mm	68 mm



Hervorragende Wärmeableitung durch Aluminium-Leiterplatte

Geschlossenes und wasserdichtes Gehäuse (IP65), erlaubt die Reinigung mit Hochdruck



Einfache Installation, stark und zuverlässig



Hochwertiger Qualitätstreiber

Keine Verwendung von Glas, bestens geeignet für Lebensmittelindustrie



Hinweise | attention

Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung der Leuchte wird von der Bauart der Leuchte bestimmt (±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 (±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.