

# SAX.T8

## LED T8 Highlumen Röhre

leistungsstark & schlank



Produktstandard



Kostenersparnis durch geringe Investition

perfektes Thermomanagement durch vollwertigen Aluminiumkühlkörper

einfache und direkte Installation in bereits bestehende T8-Leuchten als retrofit Variante für KVG/VVG oder für 230V Einbau

perfekt geeignet für wirtschaftlichen Dauereinsatz durch langlebige und energiesparende LED-Technologie

### Anwendungsbeispiele

Fabriken · Supermärkte · Parkhäuser  
Krankenhäuser · Schulen



### 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

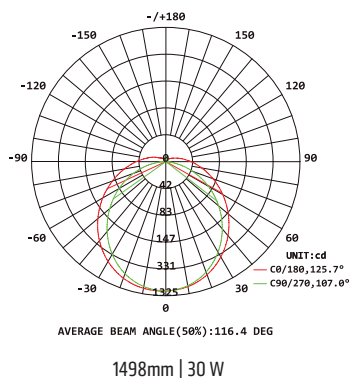


Standard des Betriebsgerätes:

## Technische Daten | technical data

Eingangsspannung   input voltage	AC 100-240V 50/60Hz
Lumen pro Watt   luminous flux per watt	160 lm/W
Farbtemperatur   colour temperature	3000 bis 6500K
Farbwiedergabe CRI (Ra)   colour rendering index CRI (Ra)	≥ 80
Abstrahlwinkel   beam angle	140°
Energieeffizienzklasse   energy efficiency class	A++
Kühlkörper   heat sink	Aluminium
Abdeckung   cover	PC milky
Leistungsfaktor   power factor	>0.95
Zündzeit in Sekunden   starting time	sofort
Betriebsgerät   driver	elektronisch   electronic driver incl.
LED Typ	2835 LED, Epistar
Socket   socket	G13
Schutzart   type of protection	IP20
Lebensdauer   lifetime	60.000h (L70/B10)
Umgebungstemperatur   ambient temperature	ta -5°C bis +48°C
Länge   length	1198mm   1498mm
Garantie in Jahren   warranty in years	5

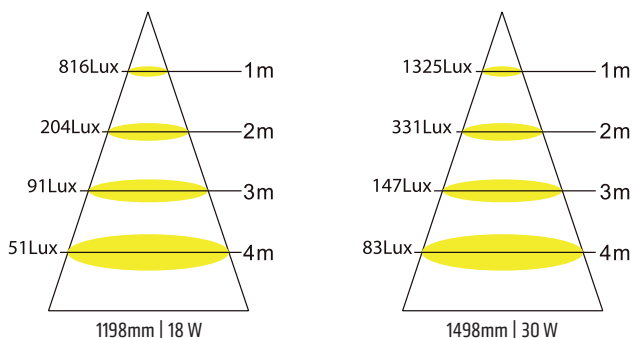
## Lichtstärkeverteilung | luminous intensity distribution



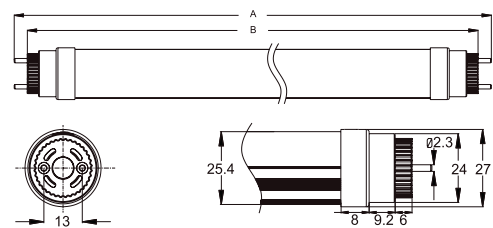
## Individuelle Produktvarianten möglich

Produktvariationen   product variation	12 W	18 W	20 W	20 W	25 W	30 W
Lichtstrom in lm   luminous flux in lm	1.920	2.880	3.200	3.200	4.000	4.800
Maße in mm   dimensions in mm	Ø 26 x 1198	Ø 26 x 1198	Ø 26 x 1198	Ø 26 x 1498	Ø 26 x 1498	Ø 26 x 1498

## Lichtverteilung | illumination distribution



## Maße | dimensions



	A	B
1200mm	1213 mm	1198 mm
1500mm	1513 mm	1498 mm

## 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](http://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.