

# LIMAS

## LED Anbauleuchte

### Der klassische Pilzkopf



Produktstandard



Die hochwertig verarbeitete Wanne verfügt über eine sehr hohe Lichtdurchlässigkeit

Energieeffizient durch moderne LED-Technik

Ansprechendes Design bei Decken- und Wandmontage

#### Anwendungsbeispiele

Hotel · Treppenhäuser · Hausflure  
Arztpraxen · Alten- und Pflegeheime  
ideal als Decken- oder Wandleuchte



#### 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:

## Individuelle Produktvarianten möglich

### Maße | dimensions (in mm)

	Ø D	H	Gewicht
12W	300mm	105mm	0,7kg
12W	375mm	125mm	1,04kg
17W   32W	475mm	150mm	1,9kg
30W	600mm	165mm	2,8kg

### Technische Daten | technical data

Eingangsspannung   input voltage	AC 90-240/277 V 50/60 Hz
Farbtemperatur   colour temperature	3000K   4000K
Lebensdauer   lifetime	L80/B10 50.000 h
Farbwiedergabe CRI (Ra)   colour rendering index CRI (Ra)	≥ 80
Abstrahlwinkel   beam angle	120°
Energieeffizienzklasse   energy efficiency class	A+
Schutzart   type of protection	IP 40
Abdeckung   cover	diffus
Material Abdeckung   material cover	PMMA   PC optional
Zündzeit   starting time	<0,5s
Leistungsfaktor   power factor	>0.9
Umgebungstemperatur   ambient temperature	ta -15°C bis +25°C
Produktfarbe   product colour	weiß
Leuchtmittel   lamp	integriert   integrated
Montageart   mounting type	Anbau
Schutzklasse   protection class	1
Garantie in Jahren   warranty in years	5

### Optional | optional

- alternative Wanne SAX7.22.Z001
- Bewegungsmelder
- schlagzähe Polycarbonat Abdeckung
- DALI-Elektronik
- Dekorring weiß | blau | silber
- Notlichtfunktion mit Batterie 180min
- Umschaltweiche für zentrales Notlicht



### Produktvariationen | product variation

	SAX7.22.001	SAX7.22.003	SAX7.22.005	SAX7.22.007	SAX7.22.009
Systemleistung in Watt   power in watt	12	12	17	32	30
Farbtemperatur   colour temperature	3000K	3000K	3000K	3000K	3000K
Lumen pro Watt   luminous flux per watt	117	117	124	110	120
Lichtstrom in lm   luminous flux in lm	1.400	1.400	2.100	3.500	3.600
Maße   dimensions ØD x H in mm	300 x 105	375 x 125	475 x 150	475 x 150	600 x 165

### Produktvariationen | product variation

	SAX7.22.002	SAX7.22.004	SAX7.22.006	SAX7.22.008	SAX7.22.010
Systemleistung in Watt   power in watt	12	12	17	32	30
Farbtemperatur   colour temperature	4000K	4000K	4000K	4000K	4000K
Lumen pro Watt   luminous flux per watt	125	125	130	116	124
Lichtstrom in lm   luminous flux in lm	1.500	1.500	2.200	3.700	3.700
Maße   dimensions ØD x H in mm	300 x 105	375 x 125	475 x 150	475 x 150	600 x 165

### 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 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.

## Mehr Info's zum Thema LED Licht ?

[www.saxonia-licht.de/blog/](http://www.saxonia-licht.de/blog/)