

FUNGUS

LED Aufbauleuchte

Der klassische Pilzkopf



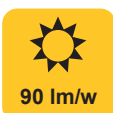
Die hochwertig verarbeitete und bruch sichere Haube verfügt über eine sehr hohe Lichtdurchlässigkeit

Modernste LED Technik sorgt für eine perfekte und angenehme Lichtverteilung

Maximale und gleichbleibende Helligkeit sofort nach dem Einschalten

Anwendungsbeispiele

Hotel · Arztpraxen
Krankenhäuser · Pflegeheime
ideal als Decken- oder Wandleuchte



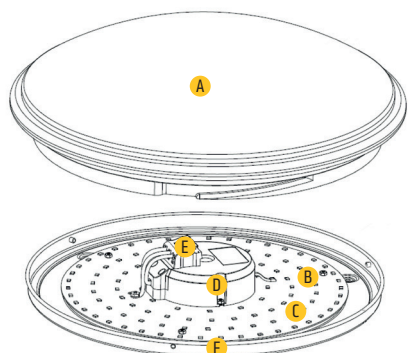
KONTAKT | CONTACT

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



hochwertige Elektronik:



- A** bruchsichere Haube
shatterproof cover
- B** Platine
PCB board
- C** SMD LED
- D** Isolierter LED Treiber
isolating LED driver
- E** Kabelanschluss
wire junction box
- F** Leuchten Sockel
lamp base

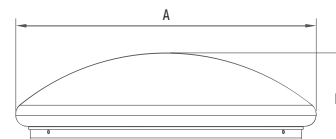
Technische Daten | technical data

Eingangsspannung input voltage	AC 90-240/277 V 50/60 Hz
Lumen pro Watt luminous flux per watt	90 lm/w
Farbtemperatur colour temperature	4000 K (weitere auf Anfrage)
Lebensdauer lifetime	>50.000 h
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour rendering index CRI (Ra)	≥ 80
Abstrahlwinkel beam angle	120°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A+
Schutzart accessories protection class	IP 20
Abdeckung cover	diffus
Zündzeit in Sekunden starting time	sofort immediately
Leistungsfaktor power factor	>0.9
Betriebstemperatur operating temperature	-15°C bis +50°C
Produktfarbe product colour	weiß white
Treiber driver	Qualitätstreiber
Verpackungseinheit packaging unit	4
Garantie in Jahre warranty in years	5

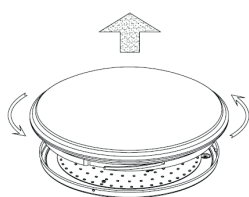
Individuelle Anfertigungen auf Anfrage, Dimmung optional

Produktvariationen product variation	SAX7.12.005	SAX7.12.002	SAX7.12.004	SAX99
Systemleistung in Watt power in watt	15	18	22	28
Lichtstrom in lm luminous flux in lm @ 4000K	1.350	1.600	2.000	1.960 (70lm/w)
Maße dimensions A x B in mm	295 x 95 300er	330 x 100 350er	380 x 107 400er	500 x 135 500er

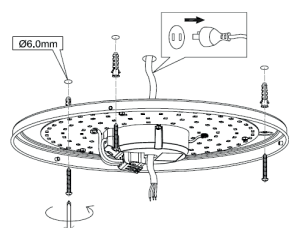
Maße | dimensions



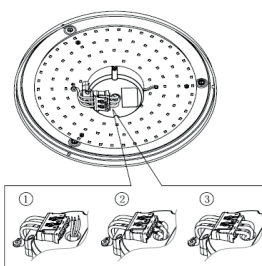
Installationsanleitung | installation procedure



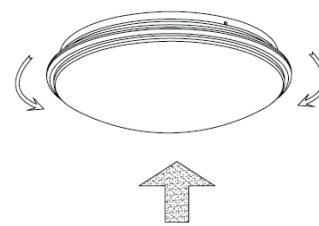
Öffnen Sie die Abdeckung der Leuchte



Verbinden Sie das AC Kabel mit dem LED Treiber



Verbinden Sie die Kabel mit der Anschlussbox

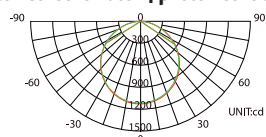


Schließen Sie die Abdeckung der Leuchte

Optional | optional

Bewegungsmelder | micro-wave-sensor
 Batterie Notlichtfunktion Typ 3h/180lm |
 battery emergency light function Typ 3h/180lm

Photometrische Daten | photometric data



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.

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.