

SAX-PR2

LED Rund Panel

Beleuchtung mit Stil



Die zuverlässige und moderne LED Technologie sorgt für eine angenehme und gleichmäßige Ausleuchtung.

Die sehr geringe Einbautiefe ermöglicht einen schnellen und unkomplizierten Einbau in abgehängte Decken.

Anwendungsbeispiele

Verkaufsräume · Arztpraxen
Empfangsbereiche · Flure
Hotels · Banken
Büro · Privat



Produktstandard



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



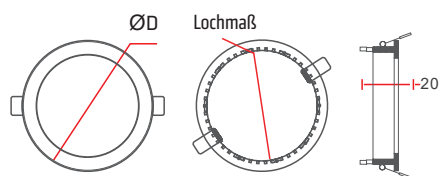
zur Produktseite



Referenz: BG ETEM Energie Textil Elektro Medienerzeugnisse Dresden

Standard des Betriebsgerätes: ErP CE ENEC F SELV

Technische Zeichnung | engineering Drawing



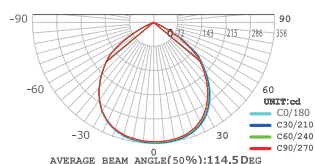
SAX-PR2-12	
ØD:	170 mm
Lochmaß:	155 mm
SAX-PR2-18	
ØD:	240 mm
Lochmaß:	220 mm
SAX-PR2-24	
ØD:	300 mm
Lochmaß:	280 mm

Technische Daten | technical data

Eingangsspannung input voltage	AC 100-240 V 50/60 Hz
Effizienz efficiency	bis zu 80 lm/W
Farbtemperatur colour temperature	4000K (3000K, 5000K, 6000K opt.)
Lebensdauer lifetime	50.000 h (L70/B10)
Farbwiedergabe (Ra) colour rendering index (CRI)	≥ 80
Abstrahlwinkel beam angle	120°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class (G→A)	G
Abdeckung cover	diffus
Leistungsfaktor power factor	>0,5
Umgebungstemperatur ambient temperature	ta -10°C bis +40°C
Schutzart accessories protection class	IP 44 raumseitig
Produktfarbe product colour	weißer Rahmen frame in white
Betriebsgerät driver	Philips oder alternative Qualitätstreiber
LED Chip	Philips
Garantie in Jahren warranty in years	3

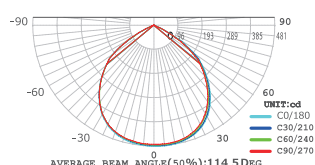
Photometrische Daten | photometric data

SAX-PR2-12



Height	AVR E	CENTER E	Diameter
1.00m	99.70 lx	357.64 lx	313.61 cm
1.50m	44.31 lx	158.95 lx	470.42 cm
2.00m	24.93 lx	89.41 lx	627.23 cm
2.50m	15.95 lx	57.22 lx	784.04 cm
3.00m	11.08 lx	39.74 lx	940.84 cm

SAX-PR2-24

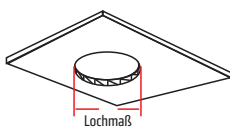


Height	AVR E	CENTER E	Diameter
1.00m	136.08 lx	481.27 lx	310.48 cm
1.50m	60.48 lx	213.90 lx	465.71 cm
2.00m	34.02 lx	120.32 lx	620.95 cm
2.50m	21.77 lx	77.00 lx	776.19 cm
3.00m	15.12 lx	53.47 lx	931.43 cm

Produktvariationen | product variation

Produktvariationen product variation		SAX-PR2-12xx	SAX-PR2-18xx	SAX-PR2-24xx
Systemleistung power	[W]	12	18	24
Lichtstrom luminous flux @ 5000K	[lm]	906	1.360	1.815
Effizienz efficiency @ 5000K	[lm/w]	75	75	75
Maße dimensions	[mm]	Ø 170	Ø 240	Ø 300
Verpackungseinheit packaging unit		30	20	10

Installation | installation



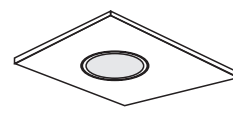
1 Schneiden Sie ein Loch mit passender Größe in die Deckenplatte.



2 Installieren Sie den Treiber.



3 Fixieren Sie das Panel mit Hilfe der Feder an der richtigen Position.



4 Einschalten

Hinweise | attention

Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung wird von der Bauart der Leuchte bestimmt (±10%). Photometrische Daten erhalten Sie zum Download auf 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 (±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.