

Produktdatenblatt | Wandanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	SL44211425
Serie:	FLAT MIRROR
EAN:	4037293155083
Zolltarifnummer:	94051190900

5 Jahre Garantie



Artikelbeschreibung

LED Spiegelleuchte ■ 900mm ■ Silber ■ IP44 ■ 220 ■ 240 V/AC ■ 10W, 13W, 19W, 21W ■ 3000, 4000, 5700 K ■ 2648 lm

Die LED Spiegelleuchte ist aus Aluminium gefertigt, mit einer Abdeckung aus Kunststoff. Dank der gegebenen Schutzart kann diese sowohl im Innen-, als auch im Außenbereich zum Einsatz gebracht werden. Mittels Schalter am Netzgerät lassen sich vier verschiedene Leistungen einstellen. Die Leuchte kann auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 176-300V/DC. Außerdem lassen sich über einen weiteren Schalter drei unterschiedliche Lichtfarben einstellen. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind: 10W: 3000K (1270lm), 4000K (1347lm) und 5700K (1366lm), 13W: 3000K (1534lm), 4000K (1626lm) und 5700K (1641lm), 19W: 3000K (2261lm), 4000K (2405lm) und 5700K (2409lm), 21W: 3000K (2460lm), 4000K (2648lm) und 5700K (2648lm).

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP44	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Schutzart (NEMA)	12	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	126
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Spannungsart	AC	Lichtstärke [cd] (Berechnung)	843
Spannungsart 2	DC	Lichtverteilung	symmetrisch
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel	120
Schutzklasse	I	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Form	rechteckig	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Montageart	Aufbau	Fassung	ohne
Länge [mm]	47	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Breite [mm]	900	Mit Durchschleiffunktion	ja
Höhe/Tiefe [mm]	73	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Max. Systemleistung [W]	21	Mit Luftschlitzen	nein
Systemleistung einstellbar	Stufen	Gehäusefarbe	Silber
Systemleistung [W] – werkseitig	21	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Systemleistung – Stufen [W]	10 - 13 - 19 - 21	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Bemessungslichtstrom [lm]	2648	Farbe der Abdeckung	weiß
Lichtstrom (min./max.)	2648 - 2648	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom [lm] – werkseitig	2648	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom – Stufen (lm)	2648	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700	Mit Anschlussleitung	nein
Lichtaustritt	direkt	Polzahl	3
Lichtfarbe	weiß	Notstromversorgung integriert	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Geeignet für Aufbaumontage	ja
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar	Geeignet für Notlicht	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Deckenmontage	ja
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		

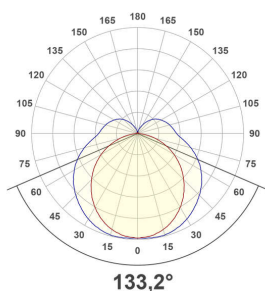
Geeignet für Einbaumontage	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	nein
Mit Bewegungsmelder	nein
Mit Lichtsensor	nein
Kontaktöffnungsweite des Schaltelements [mm]	> 3
Dimmbar	nein
Dimmung 0-10 V	nein
Dimmung 1-10 V	nein
Dimmung DALI	nein
Dimmung DALI-2	nein
Dimmung DMX	nein
Dimmung DSI	nein
Dimmung LineSwitch	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Dimmung Phasenabschnitt	nein
Dimmung Phasenanschnitt	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein

Dimmung RF	nein
Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Dimmung Touch and Dim	nein
Dimmung Zigbee	nein
Dimmung herstellerspezifisch	nein
Dimmung mit Push-button	nein
Dimmung programmierbar	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Gewicht [kg]	1,73
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS-Kennzeichnung	true
WEEE-Kennzeichnung	ja
Handhabungsrichtlinie	recycling WEEE

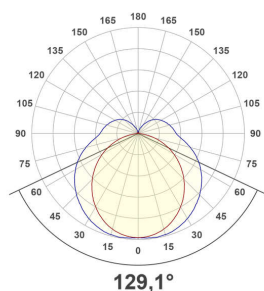
Lichtverteilungskurve

Lichtverteilungskurven geben an, in welche Richtung und mit welcher Intensität eine Leuchte Licht aussendet. Die Messung führt zur Darstellung der Lichtstärkeverteilung in einem in der EN 13032-1 definierten Datenformat. Sie werden zusätzlich in international verbreitete Datenformate der Lichtplanungsprogramme, wie z. B. das IES-Datenformat, überführt.

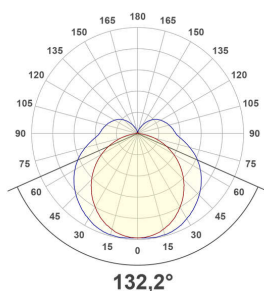
SL44211425_PD-10W-3000K



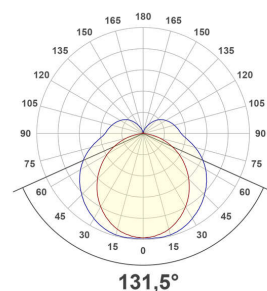
SL44211425_PD-10W-4000K



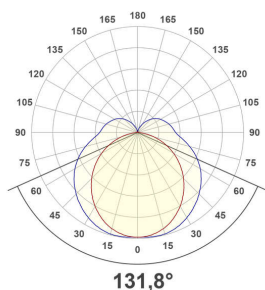
SL44211425_PD-10W-5700K



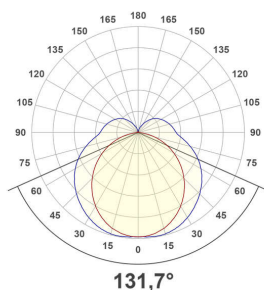
SL44211425_PD-13W-3000K



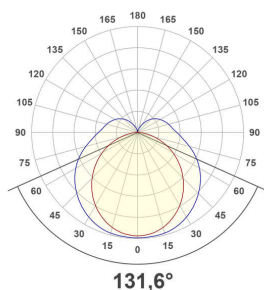
SL44211425_PD-13W-4000K



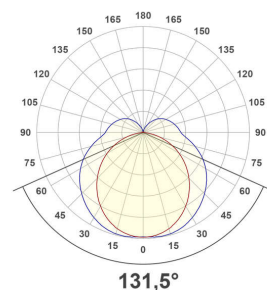
SL44211425_PD-13W-5700K



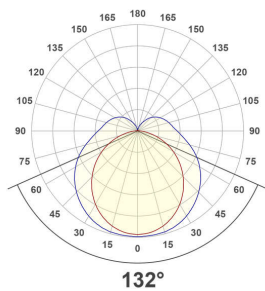
SL44211425_PD-19W-3000K



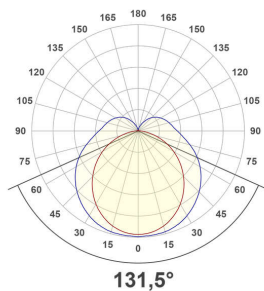
SL44211425_PD-19W-4000K



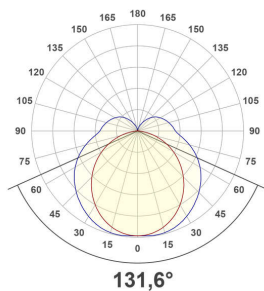
SL44211425_PD-19W-5700K



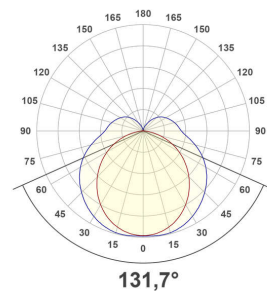
SL44211425_PD-21W-3000K



SL44211425_PD-21W-4000K



SL44211425_PD-21W-5700K



Zubehör

SL44SAH

Seilabhängung für FLAT MIRROR Serie

