

Produktdatenblatt | Wandanbauleuchte (LED)

Artikelnummer:	SL44120125
Serie:	
EAN:	4037293063302
Zolltarifnummer:	94051190900



Artikelbeschreibung

LED Spiegelleuchte ■ 600mm ■ weiß ■ IP44 ■ 220-240 V/AC
 ■ 10W, 13W, 19W ■ 3000, 4000, 5700 K ■ 1050, 2280 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 drei 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 (1050lm), 4000K (1200lm) und 5700K (1150lm), 13W: 3000K (1365lm), 4000K (1560lm) und 5700K (1495lm), 19W: 3000K (1995lm), 4000K (2280lm), 5700K (2185lm).

Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP44
Schutzart (NEMA)	12
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Eingangsspannung 2 [V]	176 - 300
Spannungsart 2	DC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	I
Form	rechteckig
Montageart	Aufbau
Länge [mm]	47
Breite [mm]	602
Höhe/Tiefe [mm]	73
Max. Systemleistung [W]	19
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	19
Systemleistung – Stufen [W]	10 - 13 - 19
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom [lm]	2280
Lichtstrom – Stufen [lm]	1050, 2280
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 5700
Farbtemperatur [K] – werkseitig	5700
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000, 5700
Lichtaustritt	direkt
Lichtfarbe	weiß
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Mit Leuchtmittel	ja
Austausch-/Entnahmemöglichkeit (Lichtquelle)	bauartbedingt nicht austauschbar
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	120

Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtstärke [cd] (Berechnung)	726
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	120
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Fassung	ohne
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Mit Luftschlitzen	nein
Gehäusefarbe	weiß
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Farbe der Abdeckung	weiß
Ballwurfsicher	nein
Mit Betriebsgerät	ja
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Austauschbares Betriebsgerät	ja
Anschlussart	Steckklemme
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3
Notstromversorgung integriert	nein
Geeignet für Aufbaumontage	ja
Geeignet für Notlicht	ja
Geeignet für Deckenmontage	ja
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.	80,00
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]	1,24
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja

Kegeldiagramm

Das Lichtkegeldiagramm zeigt die maximale Beleuchtungsstärkewerte (lx) mit folgenden Kenngrößen:

Entfernung (m):

Abstand der Lichtaustrittsfläche zur Bezugsebene (senkrecht zur Lichtquelle)

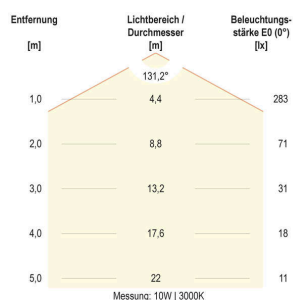
Lichtbereich / Durchmesser ø (m):

Lichtkegeldurchmesser (m), charakterisiert dadurch, dass am Kegelfrand die Hälfte des maximalen Beleuchtungsstärkewertes vorliegt.

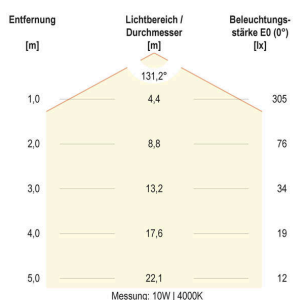
Beleuchtungsstärke E0°(lx):

Maximale Beleuchtungsstärke für die entsprechende Lichtpunkthöhe (m)

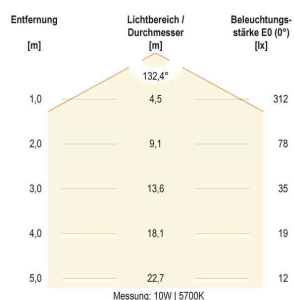
SL44120125_KD-10W-3000K



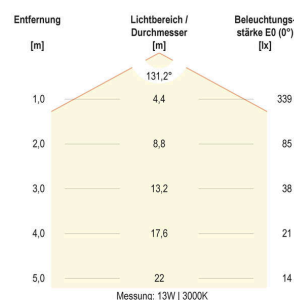
SL44120125_KD-10W-4000K



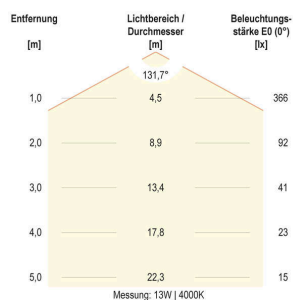
SL44120125_KD-10W-5700K



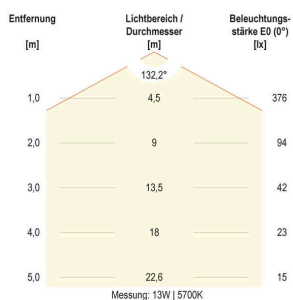
SL44120125_KD-13W-3000K



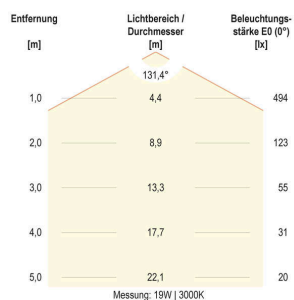
SL44120125_KD-13W-4000K



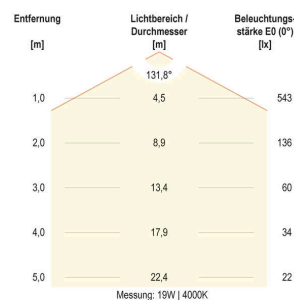
SL44120125_KD-13W-5700K



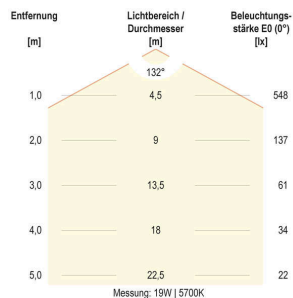
SL44120125_KD-19W-3000K



SL44120125_KD-19W-4000K



SL44120125_KD-19W-5700K



Zubehör

SL44SAH

Seilabhängung für FLAT MIRROR Serie

