

Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

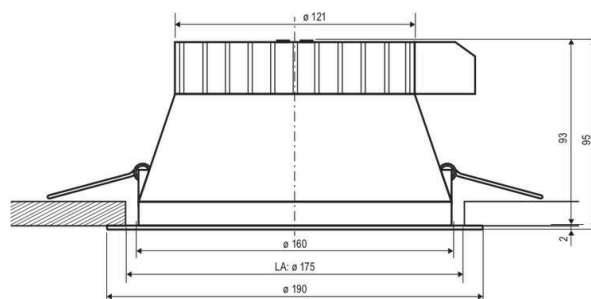
Artikelnummer:	DSR54190125
Serie:	CAMBIO
EAN:	4037293406482
Zolltarifnummer:	94051140900



Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbauleuchte ■ rund ■ weiß ■ 13,5W/18,5W
 ■ IP54 ■ 220-240 V/AC ■ 178-260V/DC ■ 3000, 4000 K ■
 1837, 2403 lm

LED Deckeneinbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Aufgrund der gegebenen Schutzart und der UV-Beständigkeit kann die Leuchte auch im geschützten Außenbereich problemlos eingesetzt werden. Die Leuchte verwendet als Lichtquelle ein hocheffizientes LED-Modul, welches über Bajonettverschluss mit dem Leuchtengehäuse verbunden ist. Dies ermöglicht einen nachhaltigen Tausch der Lichtquelle. Die Leuchte kann außerdem auch über eine Zentralbatterie betrieben werden, mit einer Eingangsspannung von 178-260V/DC. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann die Leistung über einen Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung der einstellbaren Leistung sind: 13,5W: 3000K (1837lm), 4000K (1865lm) und 18,5W: 3000K (2312lm), 4000K (2403lm). Die Leuchte ist zudem Flickerfree.



Technische Spezifikation (ETIM Klassenschlüssel: EC002892)

Schutzart (IP)	IP54	Blendbegrenzung (UGR)	22
Schutzart (NEMA)	3	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Eingangsspannung [V]	220 - 240	Lichtausbeute [lm/W] (max.)	130
Spannungsart	AC	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Eingangsspannung 2 [V]	178 - 260	Lichtverteiler	Reflektor
Spannungsart 2	DC	Lichtverteilung	symmetrisch
Frequenz	50/60 Hz	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Schutzklasse	II	Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Nennstrom [mA] – (min./max.)	90 - 120	Ausführung des Rasters	ohne
Form	rund	Fassung	ohne
Außendurchmesser [mm]	190	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Höhe/Tiefe [mm]	95	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Einbaudurchmesser [mm] – (min./max.)	175 - 175	Mit Luftschlitzen	nein
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	93 - 93	Gehäusefarbe	weiß
Max. Systemleistung [W]	18,5	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Systemleistung einstellbar	Stufen	Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Systemleistung [W] – werkseitig	18,5	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff
Systemleistung – Stufen [W]	13,5 - 18,5	Beschaffenheit der Abdeckung	opal
Lichtstrom einstellbar	Stufen	Farbe der Abdeckung	weiß
Bemessungslichtstrom [lm]	2403	Ballwurfsicher	nein
Lichtstrom (min./max.)	1837 - 2403	Mit Betriebsgerät	ja
Lichtstrom – Stufen (lm)	1837, 2403	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Farbtemperatur einstellbar	Stufen	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000	Anschlussart	Steckklemme
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Lichtaustritt	direkt	Polzahl	2
Lichtfarbe	weiß	Notstromversorgung integriert	nein
Mit Leuchtmittel	ja		
Leuchtmittel	LED austauschbar		
Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89		

Geeignet für Aufbaumontage	nein
Geeignet für Notlicht	ja
Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Einbaumontage	ja
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]	0,66
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja