Produktdatenblatt | Deckeneinbauleuchte (LED)

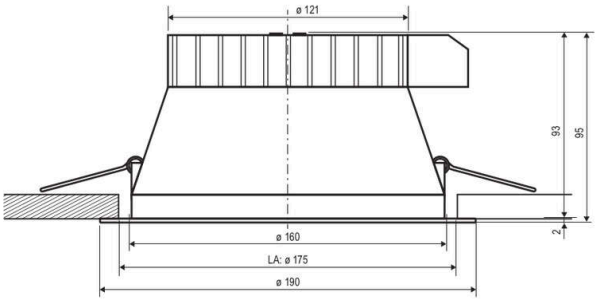
Artikelnummer:	**DSR54190125**
Serie:	**CAMBIO**
EAN:	4037293406482
Zolltarifnummer:	9405114090



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
Schutzart (NEMA)	3
Eingangsspannung [V]	220 - 240
Spannungsart	AC
Eingangsspannung 2 [V]	178 - 260
Spannungsart 2	DC
Frequenz	50/60 Hz
Schutzklasse	II
Nennstrom [mA] – (min./max.)	90 - 120
Form	rund
Außendurchmesser [mm]	190
Höhe/Tiefe [mm]	95
Einbaudurchmesser [mm] – (min./max.)	175 - 175
Einbauhöhe/-tiefe [mm] – (min./max.)	93 - 93
Max. Systemleistung [W]	18,5
Systemleistung einstellbar	Stufen
Systemleistung [W] – werkseitig	18,5
Systemleistung – Stufen [W]	13,5 - 18.5
Lichtstrom einstellbar	Stufen
Bemessungslichtstrom [lm]	2403
Lichtstrom (min./max.)	1837 - 2403
Lichtstrom – Stufen (lm)	1837, 2403
Farbtemperatur einstellbar	Stufen
Farbtemperatur (min./max.)	3000 - 4000
Farbtemperatur [K] – werkseitig	4000
Farbtemperatur – Stufen [K]	3000, 4000
Lichtaustritt	direkt
Lichtfarbe	weiß
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchtmittel	LED austauschbar

Farbwiedergabeindex CRI (Bereich)	80-89
Blendbegrenzung (UGR)	22
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein
Lichtausbeute [lm/W] (max.)	130
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel (Bereich)	extrem breitstrahlend >80°
Ausführung des Rasters	ohne
Fassung	ohne
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Mit Luftschlitzen	nein
Gehäusefarbe	weiß
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
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	2

Notstromversorgung integriert	nein
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]	0,664
BEG	ja
CE-Kennzeichnung	ja
WEEE-Kennzeichnung	ja