

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	PC650N613D2W
Serienname:	PC65-Serie
EAN:	4037293024181
Zolltarif:	94054239900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ EDS-Optik ■ IP65
 ■ 220-240V ■ 6W ■ 3000K-2000K ■ 600lm-60lm ■ inkl. Netzgerät



Die COB-LED Deckeneinbauleuchte ist mit einer dim2warm LED ausgestattet, dies bedeutet, dass sich beim Dimmen die Lichtfarbe im Farbbereich von 2000K-3000K mit verändert. Somit lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbeleuchtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. Beim Einbau in geschlossene Decken erreicht die Leuchte die Schutzart IP65. Aufgrund dessen kann die Leuchte natürlich ebenso für Feuchtraum-Anwendungen und im Außenbereich eingesetzt werden. Da außerdem die MM-Kennzeichnung gegeben ist, lässt sich diese sogar im Möbelbau verwenden. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da im Lieferumfang das Netzgerät bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Der Schwenkwinkel beträgt 20°. Die angegebenen 600lm werden im ungedimmten Betrieb (3000K) erreicht, während bei voller Dimmung (2000K) 60lm erreicht werden.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

Schutzklasse	II	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Außendurchmesser (mm)	83,00	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Reflektor	hochglänzend	Lichtstrom (lm)	60,00 bis 600,00
Anschlussart	sonstige	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	25.000,00
Gehäusefarbe	Edelstahl	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Oberflächenschutz	sonstige	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Mit Bewegungsmelder	nein	LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	350,00
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung 0-10 V	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Dimmung 1-10 V	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung DALI	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung DMX	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Polzahl	2,00	Dimmung GPRS	nein
Höhe/Tiefe (mm)	48,50	Dimmung LineSwitch	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Dimmung programmierbar	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Dimmung RF	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Schutzart (IP)	IP65	Dimmung Touch and Dim	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung Zigbee	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen""	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Ohne Dimmfunktion	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Lichtverteiler	Reflektor
Mit Betriebsgerät	ja	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Geeignet für Anbaumontage	nein	Dimmung DSI	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Oberfläche gebürstet	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Farbtemperatur (K)	2.000,00 bis 3.000,00	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Max. Systemleistung (W)	6,00	Dimmung DALI-2	nein
Lichtfarbe	weiß	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Verstellbarkeit	schwenkbar	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Geeignet für Traversenmontage	nein	Einbaudurchmesser (mm)	68,00
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein	Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Stromschiennenmontage	nein	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00
Geeignet für Klemmontage	nein		