

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	<b>PC20D613D2W</b>
Serienname:	<b>PC20-Serie</b>
EAN:	4037293027694
Zolltarif:	94054239900

**5 Jahre Garantie**

**Artikelbeschreibung**

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ EDS-Optik ■ IP20  
 ■ ■ 200-240V ■ 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. 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. Das mitgelieferte Netzgerät kann entweder über DALI oder Push-L gedimmt werden. Der Schwenkwinkel beträgt 20°. Die angegebenen 600lm werden im ungedimmten Betrieb (3000K) erreicht, während bei voller Dimmung (2000K) 60lm erreicht werden. Protokoll: DT6, DALI2.

**Technische Spezifikation (EC001744)**

Schutzklasse	II	Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Außendurchmesser (mm)	83,00	Geeignet für Klemmontage	nein
Reflektor	hochglänzend	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Anschlussart	sonstige	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Gehäusefarbe	Edelstahl	Lichtstrom (lm)	60,00 bis 600,00
Oberflächenschutz	sonstige	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM5
Spannungsart	AC	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 0-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung 1-10 V	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Dimmung DALI	ja
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung DMX	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Polzahl	2,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	43,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenabschnitt	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenanschnitt	nein
Reflektorfarbe	Silber	Dimmung programmierbar	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung RF	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Dimmung Touch and Dim	nein
Nennspannung (V)	200,00 bis 240,00	Dimmung Zigbee	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung mit Push-button	ja
Schutzart (IP)	IP20	Ohne Dimmfunktion	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Lichtverteiler	Reflektor
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung DSI	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Bedienung über Bluetooth	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Geeignet für Aufbaumontage	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Dimmung DALI-2	ja
Oberfläche gebürstet	ja	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Nennstrom (mA)	350,00	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Farbtemperatur (K)	2.000,00 bis 3.000,00	Einbaudurchmesser (mm)	68,00
Max. Systemleistung (W)	6,00	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Lichtfarbe	weiß	Geeignet für Deckenmontage	ja
Verstellbarkeit	schwenkbar	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	38,00
Geeignet für Traversenmontage	nein		
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein		