

Artikelnummer:

**PC650N91340**

Serienname:

**PC65-Serie**

EAN:

4037293004947

Zolltarif:

94054099900

**5 Jahre Garantie**
**Artikelbeschreibung**

LED Deckeneinbau ▪ rund ▪ schwenkbar ▪ EDS-Optik ▪ IP65  
▪ 220-240V ▪ 8,4W ▪ 4000K ▪ 1060lm ▪ inkl. Netzgerät



Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbeleuchtung, Akzentuierter 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. 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°. tc: 75°C.

**Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)**

Schutzklasse	II	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Außen Durchmesser (mm)	83,00	Lichtstrom (lm)	1.060,00
Reflektor	hochglänzend	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00
Anschlussart	sonstige	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Gehäusefarbe	Edelstahl	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Oberflächenschutz	sonstige	LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	350,00
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 0-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung 1-10 V	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Dimmung DALI	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung DMX	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung GPRS	nein
Lichtstärke (cd)	3.096,00	Dimmung LineSwitch	nein
Polzahl	2,00	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Höhe/Tiefe (mm)	48,50	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Lichtaustritt	direkt	Dimmung programmierbar	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung RF	nein
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Dimmung Touch and Dim	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Dimmung Zigbee	nein
Schutzart (IP)	IP65	Dimmung mit Push-button	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Ohne Dimmfunktion	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen""	nein	Lichtverteiler	Reflektor
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Geeignet für Einbaumontage	ja	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	126,00
Mit Betriebsgerät	ja	Geeignet für Seilsystem	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung DSI	nein
Geeignet für Anbaumontage	nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Oberfläche gebürstet	ja	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Farbtemperatur (K)	4.000,00	Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	20,00
Max. Systemleistung (W)	8,40	Dimmung DALI-2	nein
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur 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 Stromschienenmontage	nein	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00
Geeignet für Klemmmontage	nein		
Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein		