

LED Einbauleuchte, rund starr, roundCENTURY 280 weiss 28W 44° 3000K CRI80 AB81099.00.91



STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4062029099652
Type / Modell	roundCENTURY 280
Einheit Inhalt	Stück
Einheit Bestellung	Stück
Inhaltsmenge	1 Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Bestellschritt	1 Stück
Ursprungsland	de
Zolltarifnummer	94051190

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht 1.3 kg

BESCHREIBUNG

Robuste LED Einbauleuchte. Geeignet für Außenbereiche (IP65 von unten). Klares Schutzglas, im Bajonetting integriert. Reflektor gegläntzt und eloxiert. Kühlkörper aus stranggepresstem Aluminium eloxiert. Farbtoleranz 3 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B20. Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät. 5 Jahre Garantie.

MERKMALE

ETIM 8.0: Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744)

Geeignet für Anbaumontage	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Traversenmontage	Nein
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein
Geeignet für Klemmmontage	Nein
Geeignet für Seilsystem	Nein
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Fassung	ohne
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz	pulverbeschichtet

Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Oberfläche gebürstet	Nein
Spannungsart	AC
Nennspannung	-
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	-
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DALI	Nein
Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung GPRS	Nein
Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein
Ohne Dimmfunktion	Ja
Reflektor	hochglänzend
Lichtverteiler	Reflektor

Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	breitstrahlend 41-80°
Lichtaustritt	-
Energieeffizienzklasse	-
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	-
Energieeffizienzklasse des mitgelieferten austauschbaren Leuchtmittels	-
Klirrfaktor (THD)	-
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	-
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	-
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	20 %
Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	-
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	-
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	10 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	-
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Schutzart (IP)	IP65
Schutzart (NEMA)	-
Schlagfestigkeit	-
Schutzklasse	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	-20 °C - 40 °C
Geeignet für Lampenleistung	-
Max. Systemleistung	28 W
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	3000 K - 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Lichtstrom	3435 lm - 3435 lm

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	-
Lichtstärke	-
Leistungsfaktor	0.9
Flimmerwert Pst LM	-
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Stroboskopeffektwert SVM	-
Breite	-
Höhe/Tiefe	-
Länge	-
Außendurchmesser	208 mm
Einbaubreite	-
Einbauhöhe/-tiefe	170 mm
Einbaulänge	-
Einbaudurchmesser	175 mm - 175 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	3
Leiterquerschnitt	-
Anschließbarer Leiterquerschnitt	-
Anschlussart	sonstige
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	-
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	-
Notstromversorgung integriert	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne
Leuchtenlichtausbeute	123 lm/W
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3

Blendbegrenzung (UGR)	-
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein