

LED Aufbauleuchte, rund starr, ROLLER 9 LED 20W Phasenabsch. schwarz 20W 54° 4000K  
CRI80 880383033



## STAMMDATEN

Artikel-Typ	Produkt
GTIN	4062029212365
Type / Modell	ROLLER 9 LED 20W
Einheit Inhalt	Stück
Einheit Bestellung	Stück
Inhaltsmenge	1 Stück
Preisbezugsmenge	1
Mindestbestellmenge	1 Stück
Bestellschritt	1 Stück
Ursprungsland	gr
Zolltarifnummer	94051190

## LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

Gewicht	1.5 kg
---------	--------

## BESCHREIBUNG

220-240V Netzspannung - Betriebsgerät nicht notwendig. Hochvolt-LED-Module, dimmbar über Phasenabschnittsdimmer. Standardausführung einfarbig. Gleichmäßige Ausleuchtung durch Linse, Reflektor oder Diffusor. Gehäuse aus Aluminium. Farbtoleranz 3 SDCM. LED Deckenaufbauleuchte für dekorative Beleuchtung. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B10. 5 Jahre Garantie. Weitere Produktkonfigurationen auf Anfrage.

## MERKMALE

### ETIM 8.0: Decken-/Wandleuchte (EC002892)

Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Nein
Geeignet für Anbaumontage	Ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein

Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	-
Leuchtmittel	LED austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Leuchtmittelanzahl	1
Fassung	sonstige
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet
Gehäusefarbe	schwarz
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Ausführung des Rasters	-
Spannungsart	AC
Nennspannung	220 V - 240 V
Nennstrom	-
Betriebsgerät	nicht erforderlich
Mit Betriebsgerät	Nein
Austauschbares Betriebsgerät	-
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 herstellerepezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Ja
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
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Nein
Ohne Dimmfunktion	Nein
Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	breitstrahlend 41-80°
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	-
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	sonstige
Energieeffizienzklasse des mitgelieferten austauschbaren Leuchtmittels	-
Höchste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	-
Niedrigste Energieeffizienzklasse des austauschbaren Leuchtmittels	-
Energieeffizienzindex (EEI)	-
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	-
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50000 h
Bemessungslebensdauer L90/B10 bei 25 °C	-
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 75.000 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 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	-
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	-
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	-

Schutzart (IP)	IP20
Schutzart (NEMA)	-
Schlagfestigkeit	-
Schutzklasse	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	0 °C - 40 °C
Geeignet für Notlicht	Nein
Notstromversorgung integriert	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein
Mit Luftschlitzen	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	-
Geeignet für Lampenleistung	-
Max. Systemleistung	20 W
Leuchtenlichtausbeute	95 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	-
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4000 K - 4000 K
Flimmerwert Pst LM	-
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	-
Stroboskopeffektwert SVM	-
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Breite	-
Höhe/Tiefe	100 mm
Länge	-
Außendurchmesser	90 mm
Einbaulänge	-
Einbaubreite	-
Einbauhöhe/-tiefe	-
Einbaudurchmesser	-

---

Art der Verdrahtung	Abschluss
Polzahl	2
Leiterquerschnitt	-
Anschlussart	Schraubklemme
Klirrfaktor (THD)	-
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	-
Blendbegrenzung (UGR)	-
Lichtstärke	-
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein