

LED-Wand- und Deckenleuchte 4000K 28W statisch sym. extrabreite Streuoptik



Sonepar Artikelnummer	121155848
EAN	8018367631715
Hersteller Artikelnummer	304211
Hersteller Typ	304211-MULTI +
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	2,15
Zolltarif Nr.	94051140

Wand- und Deckenleuchten für Innen- und Außenbereiche, bestehend aus: Gehäuse aus Technopolymer. Diffusor aus mattem, bruchsickelem Technopolymer, Glühdraht 960 Grad Celsius. Schutzklasse II. Silikondichtung. Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung. Verschlusschrauben aus zerstörungssickelem Edelstahl. Kabelverschraubungen möglich auch für Leitungsdurchmesser bis max. 20 mm Durchmesser. Schwenkbare SMD LED-Platine auf MCPCB Basis (Metall-Leiterplatte): FUTURE-PROOF. Eingebauter Hochfrequenzsensor (HF) mit Dauerbetrieb bei einer Frequenz von 5,8 Ghz +/- 75 Mhz. Die Ausführung SMART HF ist komplett mit eingebautem High-Frequency-Sensor ausgestattet, der bei Erfassung von Personen auf 30%-100% des Lichtstroms hochfährt.

Technische Daten

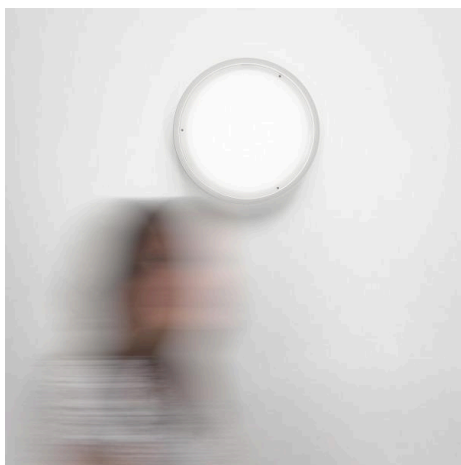
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß	Schutzart (IP), frontseitig	IP66	Geeignet für Lampenleistung	28 W
Max. Systemleistung	27 W	Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Ja
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	Geeignet für Klemmontage	Nein	Mit Befestigungsmaterial	Nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	sonstige	Oberflächenschutz Gehäuse	unbehandelt	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmbar	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI	Nein	Dimmung DALI-2	Nein	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein	Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	freistrahrend/diffus	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	96,6 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95,4 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	93,5 %	Schutzart (IP), Rückseite	sonstige
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	45	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	44	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	73
Schlagfestigkeit	IK10	Schutzklasse nach IEC 61140	II	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Notstromversorgungssystem	ohne	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-10 .. 25 °C	Geeignet für Notlicht	Nein
Mit Schalter	Nein	Mit Präsenzmelder	Ja	Mit Bewegungsmelder	Ja
Bewegungsmelder-/ Präsenzmelder-Technologie	hochfrequent	Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein
Mit Luftschlitzen	Nein	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	ohne	Leuchtenlichtausbeute	84.4 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2278 lm	Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Höhe/Tiefe	84.5 mm	Außendurchmesser	320 mm
Klirrfaktor (THD)	12 %	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 mm ²
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	IT	Zolltarifnummer	94051140	Gewicht	2.150 kg

Abbildungen

Milieubild



Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung