PRODUKTDATENBLATT

Dekorative runde Wand- und Deckenleuchte

Sonepar Artikelnummer	121081591
EAN	9010299699473
Hersteller Artikelnummer	42188183
Hersteller Typ	LANOS L 4000-927-65 OP DI LDE WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	2,9
Zolltarif Nr.	94051190

Dekorative runde Wand- und Deckenleuchte LANOS OPAL, Leuchten Leistung: 32,1 W, LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 80 % des Anfangswertes. Leuchten Lichtausbeute: 112 lm/W, Gesamtlichtstrom: 3600 lm, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur (tunable) 2700-6500 K, DALI steuerbare Leuchte, mit LED-Konverter, Farborttoleranz (initial MacAdam): 2, Premium-Leuchtengehäuse aus Polycarbonat (PC) in der Farbe weiß, (ähnlich RAL 9016), opale Optik, Niedriger Indirektanteil für Wand-/ Deckenbeleuchtung, der das schwebende Erscheinungsbild unterstreicht, Schlagfestigkeit: IK08 und Schutzart IP54. Abmessungen: Durchmesser 496 x 69 mm,Gewicht: 2,91 kg

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	**Leuchtmittel**	LED nicht austauschbar	**Werkstoff des Gehäuses**	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß	**Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C**	74000 h	**Max. Systemleistung**	32.1 W
Farbtemperatur	4000 K	**Geeignet für Pendelaufhängung**	Nein	**Geeignet für Deckenmontage**	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja	**Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1**	Nein	**Mit Leuchtmittel**	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	**Fassung**	sonstige	**Werkstoff der Abdeckung**	Kunststoff transparent
Ausführung des Rasters	ohne	**Spannungsart**	AC	**Nennspannung**	220 .. 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	**Mit Betriebsgerät**	Ja	**Austauschbares Betriebsgerät**	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	**Dimmung 1-10 V**	Nein	**Dimmung DALI**	Ja
Dimmung DMX	Nein	**Dimmung DSI**	Ja	**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**	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch	**Ausstrahlungswinkel**	> 80° - extrem breitstrahlend	**Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)**	SDCM2
Lichtaustritt	direkt	**Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015**	D	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	85 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %	**Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16**	16	**Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16**	26
Schlagfestigkeit	IK08	**Schutzklasse nach IEC 61140**	II	**Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24**	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-15 .. 25 °C	**Geeignet für Notlicht**	Nein	**Mit Präsenzmelder**	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein	**Mit Lichtsensor**	Nein	**Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich**	Ja

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s	**Leuchtenlichtausbeute**	113 lm/W	**Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1**	3600 lm
Lichtfarbe	weiß	**Flimmerwert Pst LM**	1	**Farbwiedergabeindex CRI**	90-100
Leistungsfaktor	0.96	**Konstant-Lichtstrom-Regelung**	Nein	**Höhe/Tiefe**	69 mm
Außendurchmesser	496 mm	**Art der Verdrahtung**	geeignet für Durchgangsverdrahtung	**Leiterquerschnitt**	2.5 mm^2
Klirrfaktor (THD)	5 %	**Anschlussart**	Steckklemme	**Photobiologische Sicherheit nach EN 62471**	RG1
Blendbegrenzung (UGR)	21	**Farbtemperatur einstellbar**	stufenlos	**Lichtstrom einstellbar**	stufenlos
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**	GB	**Zolltarifnummer**	94051190
Gewicht	2.900 kg				

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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln