

Colossal 600 opal 42W 5445lm 840 DIR+HALO weiß DALI EM



Sonepar Artikelnummer	121072498
EAN	5025768712120
Hersteller Artikelnummer	2071212
Hersteller Typ	2071212
Hersteller Name	SYLVANIA
Gewicht (Kg)	9,3
Zolltarif Nr.	94051940

Runde, architektonische Leuchte mit einem Durchmesser von 600 mm, für Anbau- oder Pendelmontage geeignet. Pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse (RAL9016) mit opalem Polycarbonatdiffusor. Direkte/indirekte (Halo) Lichtverteilung, 5445 lm Lichtstrom, 41 W Systemleistung, 133 lm/W Systemeffizienz. DALI dimmbar. 3 Stunden integrierte Notbeleuchtung. Farbwiedergabeindex Ra >80, 4.000 K neutralweiße LED, Farbortoleranz der 3-stufigen MacAdam-Ellipse. IP40, IK03. 450 mA Antriebsstrom. Elektrische Schutzklasse 1, 220-240 V. Angegebene Lebensdauer 66.000 Stunden L90B10.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	170000 h	Schutzart (IP), frontseitig	IP40
Max. Systemleistung	41 W	Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja	Geeignet für Deckenmontage	Nein	Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	Geeignet für Klemmmontage	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	2	Oberflächenschutz Gehäuse	sonstige
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	198 .. 264 V	Nennstrom	156.9 .. 209.2 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja
Dimmung DALI-2	Ja	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	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Lichtverteilung	symmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	B
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Schutzart (IP), Rückseite	sonstige	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	21
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	21	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	35	Schlagfestigkeit	IK07
Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Notstromversorgungssystem	dezentral (Einzelbatterie)
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	10 .. 25 °C	Geeignet für Notlicht	Ja	Notfunktionsüberwachungssystem	Prüftaste
Mit Schalter	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Bewegungsmelder-/Präsenzmelder-Technologie	sonstige	Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein
Mit Luftschlitzen	Nein	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	133 lm/W

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5445 lm	Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Leistungsfaktor	0.99	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	93 mm
Höhe/Tiefe	93 mm	Länge	93 mm	Außendurchmesser	604 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	6	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Klirrfaktor (THD)	4.7 %	Anschlussart	Kabel	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Blendbegrenzung (UGR)	23	Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom 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	FR	Zolltarifnummer	94051940	Gewicht	9.300 kg

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

Deeplink Produktseite