

Colossal 900 prism 59W 8170lm 840 DIR weiß DALI EM



Sonepar Artikelnummer	121072572
EAN	5025768712465
Hersteller Artikelnummer	2071246
Hersteller Typ	2071246
Hersteller Name	SYLVANIA
Gewicht (Kg)	17,0
Zolltarif Nr.	94051940

Runde, architektonische Leuchte mit einem Durchmesser von 900 mm, für Anbau- oder Pendelmontage geeignet. Pulverbeschichtetes Aluminiumgehäuse (RAL9016) mit prismatischer PMMA-Abdeckung. Direkte Lichtverteilung, 8170 lm Lichtstrom, 60 W Systemleistung, 136 lm/W Systemeffizienz. DALI dimmbar. 3 Stunden integrierte Notbeleuchtung. Farbwiedergabeindex Ra >80, 4.000 K neutralweiße LED, Chromatizitätstoleranz der 3-stufigen MacAdam-Ellipse. IP40/IP20, IK03. 350 mA Antriebsstrom. UGR<=19. Elektrische Schutzklasse 1, 220-240 V. Gemeldete 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	59.6 W	Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	Geeignet für Klemmontage	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	4	Oberflächenschutz Gehäuse	sonstige
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert	Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC/DC
Nennspannung	198 .. 264 V	Nennstrom	228 .. 304.1 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Nein	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja
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	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	18
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	14	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	28	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	5 .. 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	137 lm/W

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	8170 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	888 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	6	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Klirrfaktor (THD)	9 %	Anschlussart	Kabel	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 .. 2.5 mm ²	Blendbegrenzung (UGR)	19	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	17.000 kg				

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

Deeplink Produktseite