

## Colossal 600 opal 41W 4535lm 940 DIR weiß DALI EM



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 121072486     |
| EAN                      | 5025768711888 |
| Hersteller Artikelnummer | 2071188       |
| Hersteller Typ           | 2071188       |
| 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 Lichtverteilung, 4535 lm Lichtstrom, 41 W Systemleistung, 111 lm/W Systemeffizienz. DALI dimmbar. 3 Stunden integrierte Notbeleuchtung. Farbwiedergabeindex Ra >90, 4.000 K neutralweiße LED, Farbwerttoleranz der MacAdam-Ellipse in 3 Stufen. 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                                                  | Ja                          | Geeignet für Aufbaumontage                                          | Ja                               |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration                     | Nein            | Geeignet für Klemmontage                                                    | 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 | C                                |
| 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                                               | 111 lm/W                         |

|                                         |           |                              |          |                                           |                     |
|-----------------------------------------|-----------|------------------------------|----------|-------------------------------------------|---------------------|
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | 4535 lm   | Lichtfarbe                   | weiß     | Farbwiedergabeindex CRI                   | 90-100              |
| 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 <sup>2</sup> |
| Klirrfaktor (THD)                       | 4.7 %     | Anschlussart                 | Kabel    | Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG0                 |
| Blendbegrenzung (UGR)                   | 22        | 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](http://www.sonepar.at):

Deeplink Produktseite