

LED-Einbauleuchte 4000K 12W statisch opalweißer Diffusor



Sonepar Artikelnummer	121010548
EAN	4046075074344
Hersteller Artikelnummer	3109612
Hersteller Typ	3109612-SL787+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	4,45
Zolltarif Nr.	94051190

Einbauleuchte randlos SL787+ mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 12W. Leuchtengehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil. Perfekte Passung der Lichtoptik durch Dehnungsausgleichsnischen in den Kopfstücken. Elegante Lichtlinie durch profilbündige Opalabdeckung aus PMMA. Direkt strahlend. Homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Backlight-Technologie). Diffuse Lichtwirkung schafft ein einheitliches Beleuchtungsniveau. Gleichmäßige Lichtstreuung unterstützt die visuelle Wahrnehmung von horizontalen und vertikalen Raum- und Deckenflächen.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Schutzart (IP), frontseitig	IP43	Geeignet für Lampenleistung	11 W	Max. Systemleistung	12 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Klemmmontage	Nein	Mit Befestigungsmaterial	Ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Spannungsart	AC	Nennstrom	50 .. 55 mA	Betriebsgerät	EVG
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Nein
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung DALI-2	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein	Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	79 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	70 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	55 %	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	0.8 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1 %	Schutzart (IP), Rückseite	IP40	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1.2 %
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10	35	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	126	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	36
Schutzart (NEMA)	1	Schlagfestigkeit	IK05	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Notstromversorgungssystem	ohne	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	10 .. 40 °C	Geeignet für Notlicht	Nein
Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Mit Schalter	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	159 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1910 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	0.4	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Stroboskopeffektwert SVM	0.7	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	70 mm
Höhe/Tiefe	85 mm	Länge	1412 mm	Einbaulänge	1414 mm
Einbaubreite	72 mm	Einbauhöhe/-tiefe	110 mm	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²	Blendbegrenzung (UGR)	25	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	DE
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	4.450 kg		

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

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