PRODUKTDATENBLATT

LED-Pendelleuchte 4000K 39W DALI opalweißer Diffusor

Sonepar Artikelnummer	121241659
EAN	4046075229799
Hersteller Artikelnummer	3124370
Hersteller Typ	3124370-FL ROUND+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	7,88
Zolltarif Nr.	94051190

Pendelleuchte FL ROUND+ 777 mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 39W. Fortschrittliche Flächenleuchte schafft beispiellose Symbiose aus Allgemein- und Arbeitsplatzbeleuchtung. Besonders filigranes und innovatives Design. Geprägt durch klare und runde Formensprache entsteht eine harmonische Integration ins Deckenbild und Umgebung. Besonders edel und architekturunterstützend. Made (designt, entwickelt und gebaut) in Germany. Konzipiert für vielfältige Anwendungs- und Planungsvariationen. Leuchtenrahmen aus Aluminiumdruckguss mit einer Höhe von nur 14 mm. Zukunftssicheres und wartungsfreundliches Design mit integrierter Light-Engine Technologie und austauschbarem Konverter. Erfüllung der Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020. Förderfähig (z.B. BEG) für die Sanierung von Nichtwohngebäuden. Light-Engine inkl. elektrischer Steckverbindung für einen schnellen und wartungsfreundlichen Austausch. Opale Lichtoptik mit LED-SideLight-Einspeisung. Integrierter hochtransmittierender Lichtleiter aus PMMA. Direkt strahlend. Homogene Leuchtdichteverteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Sidelight-Technologie). Diffuse Lichtwirkung schafft ein einheitliches Beleuchtungsniveau. Gleichmäßige Lichtstreuung unterstützt die visuelle Wahrnehmung von horizontalen und vertikalen Raum- und Deckenflächen.

Technische Daten

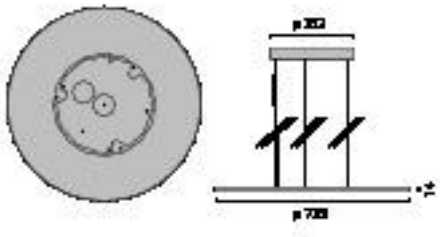
Leuchtmittel	LED austauschbar	**Mit Leuchtmittel**	Ja	**Werkstoff des Gehäuses**	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz	**Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C**	99800 h	**Schutzart (IP)**	IP20
Max. Systemleistung	39 W	**Farbtemperatur**	4000 K	**Geeignet für Lichtbandkonfiguration**	Nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	**Geeignet für Anzahl der Lichtquellen**	1	**Fassung**	ohne
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	**Ausführung des Rasters**	ohne	**Spannungsart**	AC/DC
Nennspannung	220 .. 240 V	**Nennstrom**	163 .. 177 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	Nein	**Dimmung DMX**	Nein	**Dimmung DSI**	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	**Dimmung Netzspannungsmodulation**	Nein	**Dimmung Phasenabschnitt**	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	**Dimmung Phasenanschnitt**	Nein	**Dimmung programmierbar**	Nein
Dimmung Touch and Dim	Ja	**Dimmung RF**	Nein	**Dimmung Zigbee**	Nein
Dimmung mit Push-button	Ja	**Lichtverteiler**	sonstige	**Lichtverteilung**	symmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	**Lichtaustritt**	direkt	**Direkt-/Indirektanteile separat regelbar**	Nein
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	85 %	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	78 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1 %	**Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)**	1.2 %	**Schutzart (NEMA)**	1

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Schlagfestigkeit	IK06	**Schutzklasse nach IEC 61140**	I	**Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24**	Nein
Geeignet für Notlicht	Nein	**Notstromversorgungssystem**	ohne	**Notfunktionsüberwachungssystem**	ohne
Mit Bewegungsmelder	Nein	**Mit Präsenzmelder**	Nein	**Mit Lichtsensor**	Nein
Leuchtenlichtausbeute	136 lm/W	**Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11**	650 °C - 30 s	**Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1**	5290 lm
Geeignet für Lampenleistung	35 W	**Lichtfarbe**	weiß	**Farbwiedergabeindex CRI**	80-89
Blendbegrenzung (UGR)	22	**Leistungsfaktor**	0.9	**Flimmerwert Pst LM**	0.7
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	**Stroboskopeffektwert SVM**	0.4	**Farbtemperatur einstellbar**	nein
Lichtstrom einstellbar	nein	**Ausstrahlungswinkel einstellbar**	nein	**Höhe/Tiefe**	14 mm
Durchmesser	725 mm	**Mit Abhängung**	Ja	**Pendellänge**	150 .. 1500 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	**Anschließbarer Leiterquerschnitt**	1 .. 2.5 mm^2	**Polzahl**	5
Leiterquerschnitt	1.5 mm^2	**Anschlussart**	Steckklemme	**Kompatibel mit Apple HomeKit**	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	**Kompatibel mit Amazon Alexa**	Nein	**Kompatibel mit Casambi**	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	**Bedienung über Bluetooth**	Nein	**Herkunftsland**	DE
Zolltarifnummer	94051190	**Gewicht**	7.880 kg		

Abbildungen

Maßzeichnung



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

Deeplink Produktseite • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln