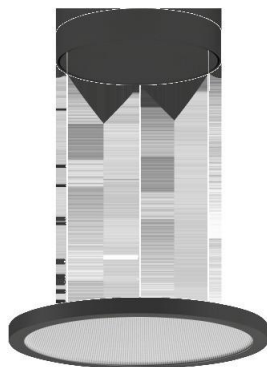


LED-Pendelleuchte 4000K 25W statisch Mikropisma d+i



Sonepar Artikelnummer	121381349
EAN	4046075255057
Hersteller Artikelnummer	3124796
Hersteller Typ	3124796-FL ROUND+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	2,76
Zolltarif Nr.	94051190

Pendelleuchte FL ROUND+ 333 mit Hochleistungs-LED. Umschaltbare Leuchtenleistung 8/25W. 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. Mikropismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit. Integrierter hochtransmittierender Lichtleiter aus PMMA. Direkt strahlend mit Corona zur Deckenaufhellung. Homogene Leuchtdichte Verteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Sidelight-Technologie). Deckenaufhellung im Raum durch mittels Indirektanteil von circa 5% (Corona). Blendfreie Mikropismenabdeckung sorgt für eine attraktive Raumatmosphäre. Hohe Lichtqualität unterstützt anspruchsvolle Sehaufgaben. Niedrige Leistungsstufe entblendet gemäß DIN EN 12464-1 bei UGR2H2H.

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	25 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 strukturiert	Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC
Nennspannung	220 .. 240 V	Nennstrom	104 .. 114 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Nein
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein
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	Nein	Dimmung RF	Nein	Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein	Lichtverteiler	sonstige	Lichtverteilung	symmetrisch
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt/indirekt	Direkt-/Indirektanteile separat regelbar	Nein
Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	0	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	0

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	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	126 .. 133 lm/W
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1060 .. 3160 lm	Geeignet für Lampenleistung	7 .. 23 W
Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Blendbegrenzung (UGR)	25
Leistungsfaktor	0.9	Flimmerwert Pst LM	0.7	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Stroboskopeffektwert SVM	0.4	Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Höhe/Tiefe	14 mm	Durchmesser	329 mm
Mit Abhängung	Ja	Pendellänge	150 .. 1500 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²	Polzahl	3	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	2.760 kg				

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei