

LED-Pendelleuchte 3000K 27W DALI opalweißer Diffusor



Sonepar Artikelnummer	121010571
EAN	4052075134032
Hersteller Artikelnummer	8300291236300
Hersteller Typ	8300291236300-FL300LED
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	3,1
Zolltarif Nr.	94051190

Pendelleuchte FL 300 mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 19W. Fortschrittliche Flächenleuchte schafft beispiellose Symbiose aus Allgemein- und Arbeitsplatzbeleuchtung. Besonders filigranes und innovatives Design. Geprägt durch klare und quadratische Formensprache entsteht eine harmonische Integration ins Deckenbild und Umgebung. Besonders edel und architekturunterstützend. Konzipiert für vielfältige Anwendungs- und Planungsvariationen. Leuchtenrahmen aus Aluminium-Strangpressprofil. Opale Lichtoptik mit LED-SideLight-Einspeisung. Integrierter hochtransmittierender Lichtleiter. Direkt strahlend. Homogene Leuchtdichte-Verteilung 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.

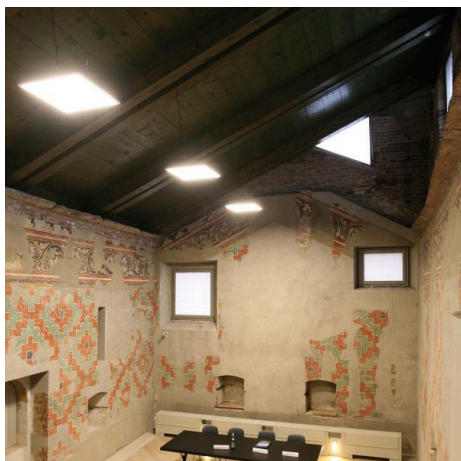
Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	99800 h	Schutzart (IP)	IP20
Max. Systemleistung	18.8 W	Farbtemperatur	3000 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	113 .. 123 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	Diffusorlinse/-optik/-panel	Reflektor	ohne
Lichtverteilung	symmetrisch	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt
Direkt-/Indirektanteile separat regelbar	Nein	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	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	116 lm/W	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2200 lm	Geeignet für Lampenleistung	17 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	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Breite	296 mm	Höhe/Tiefe	12 mm	Länge	296 mm
Mit Abhängung	Nein	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	3.100 kg				

Abbildungen

Milieubild



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

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