

LED-Hallenpendelleuchte 4000K 72W DALI symmetrische extrabreite Streuoptik



Sonepar Artikelnummer	121156772
EAN	8021944129321
Hersteller Artikelnummer	3101197
Hersteller Typ	3101197-LAMA+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	4,36
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Pendelleuchten-Serie für Innenbereiche, bestehend aus: Gehäuse und Abdeckung aus lackiertem Aluminiumdruckguss mit Polyesterpulverbeschichtung, nach vorhergehender chemischer Umwandlung. Diffusor aus extraklarem temperiertem Sicherheits-Flachglas. Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit. Dichtung aus beständigem Silikon mit erhöhter Rückfederungsfähigkeit. Stromanschluss durch Schnellanschluss Steckdose-Stecker Außen IP66, der die Verbindung zum Netz ohne Öffnen des Leuchtkörpers gestattet, hergestellt aus PA66 mit Kontakten aus versilbertem Messing, für Kabel D= 9-12 mm. Haken zum Aufhängen aus verzinktem Stahl. Außenschrauben aus Edelstahl. Glas-Verschlussklemmen aus Edelstahl. Die Ausführungen EM sind komplett mit Sicherheitsbeleuchtung im Notbetrieb für 1 Stunde, verwendbar sowohl zur Allgemein- als auch zur Notbeleuchtung. Lieferbar sind Versionen mit ON-OFF-Driver und dimmbar DALI.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	460000 h	Schutzart (IP)	IP66
Max. Systemleistung	72 W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	11332.3 lm	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Deckenmontage	Nein	Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja	Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Geeignet für Nebenleuchtmittel	Nein	Fassung	ohne	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Nennstrom	500 mA	Betriebsgerät	EVG	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja	Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Dimmbar	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI-2	Nein	Dimmung DALI	Ja
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung programmierbar	Nein
Dimmung RF	Nein	Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein	Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Lichtverteilung	symmetrisch	Reflektor	ohne	Reflektorfarbe	sonstige
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	94.7 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	91.4 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	0 %	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	0 %	Schlagfestigkeit	IK06

Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja	Notstromversorgungssystem	ohne
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-40 .. 45 °C	Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Geeignet für Notlicht	Nein
Geeignet für Lampenleistung	70 W	Leuchtenlichtausbeute	157.4 lm/W	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Klirrfaktor (THD)	20 %	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG4	Leistungsfaktor	0.9
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Ja	Farbtemperatur einstellbar	nein	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Breite	185 mm	Höhe/Tiefe	145 mm
Länge	620 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	5
Leiterquerschnitt	1.16 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 .. 2.5 mm ²
Mit Schutzabdeckung	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	24
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	40	Herkunftsland	IT	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	4.360 kg				

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

Deeplink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung