

LED-Hallenpendelleuchte 4000K DALI elypsenförmige Optik



Sonepar Artikelnummer	121157331
EAN	8021944138736
Hersteller Artikelnummer	3106001
Hersteller Typ	3106001-LAMA+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	4,27
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, inkl. Kabel, der die Verbindung zum Netz ohne Öffnen des Leuchtkörpers gestattet, hergestellt aus PA66 mit Kontakten aus versilbertem Messing, für Kabel Ø 9 - Ø 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. Schaltbare ON/OFF-Versionen und dimmbare DALI Versionen lieferbar.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	460000 h	Schutzart (IP)	IP66
Max. Systemleistung	39 W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6037 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	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	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	freistrahlend/diffus
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	-25 .. 45 °C	Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Geeignet für Notlicht	Nein
Leuchtenlichtausbeute	172.5 lm/W	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Klirrfaktor (THD)	10 %
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG4	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Farbtemperatur einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Breite	418 mm
Höhe/Tiefe	160 mm	Länge	460 mm	Art der Verdrahtung	mit Durchgangs verdrahtung
Polzahl	5	Leiterquerschnitt	1.5 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	15	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	25	Herkunftsland	IT
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	4.270 kg		

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung