

LED-Hallenpendelleuchte 5700K 99W statisch symmetrische Streuoptik



Sonepar Artikelnummer	121381498
EAN	8018367754988
Hersteller Artikelnummer	LTH3153AH857
Hersteller Typ	LTH3153AH857-LAMA+
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	4,14
Zolltarif Nr.	94051190

Hängende LED-Leuchte für die industrielle Beleuchtung, für den Innenbereich, bestehend aus: Mit Polymerpulverlack körnig grau lackiertes Aluminiumdruckgussgehäuse nach vorheriger chemischer Oberflächenbehandlung ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5). Diffusor mit integrierter Optik aus transparentem Technopolymer, UV- und hitzebeständig. Optik aus Technopolymer-Linsen mit erhöhter Lichtdurchlässigkeit. S/W Optik mit UGR<25. EPDM-Dichtung. Kabelfachabdeckung aus Technopolymer. Edelstahl-Aufhängungshaken, der so konzipiert ist, dass er schnell und ohne Werkzeug am Leuchtenkörper montiert werden kann, um die Installationszeit zu optimieren. Elektrischer Anschluss mit einem externen IP66-Schnellkupplungsstecker, der den Anschluss an das Stromnetz ermöglicht, ohne die Leuchte zu öffnen, hergestellt aus PA66 mit Kontakten aus versilbertem Messing, für Kabel Ø 9 - Ø 12 mm. Äußere Schrauben aus Edelstahl. Bei der Anwendung in Räumen, in denen natürliche Öle oder Mineralöle vorhanden sind oder bei Atmosphären, die mit Polycarbonat nicht verträglich sind, ist ein Schutzglas zu verwenden, das als Zubehör lieferbar ist. Zukunftssichere, wartbare Leuchte. Die Versionen SOFT sind ausgerüstet mit einer breit strahlenden Optik. Leuchte ist nach DIN 18032-2 zertifiziert und somit für die Installation in Turnhallen oder Sporthallen geeignet. Die Installation in Turnhallen oder Sporteinrichtungen muss mit der Befestigungsbügel erfolgen oder, wenn die Leuchten aufgehängt werden müssen, mit den speziellen Karabinern. Alle diese Befestigungselemente sind als Zubehör erhältlich.

Technische Daten

Leuchtmittel	LED austauschbar	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	280000 h	Schutzart (IP)	IP66
Max. Systemleistung	99 W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	17070 lm	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	5700 K	Geeignet für Deckenmontage	Nein	Geeignet für Wandmontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja	Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	2
Geeignet für Nebenleuchtmittel	Nein	Fassung	ohne	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Spannungsart	AC/DC	Nennspannung	198 .. 264 V
Nennstrom	0.43 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Mit Betriebsgerät	Ja	Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Dimmbar	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI-2	Nein	Dimmung DALI	Nein
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	Fokuslinse
Lichtverteilung	symmetrisch	Reflektor	ohne	Reflektorfarbe	sonstige
Werkstoff des Reflektors	sonstige	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Ausstrahlungswinkel	41-80° - breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Schutzart (NEMA)	4X

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Schlagfestigkeit	IK07	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Notstromversorgungssystem	ohne	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-40 .. 60 °C	Notfunktionsüberwachungssystem	ohne
Geeignet für Notlicht	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	750 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	172.4 lm/W
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Klirrfaktor (THD)	10 %	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1
Leistungsfaktor	0.95	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Farbtemperatur einstellbar	nein
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	nein	Breite	353 mm
Höhe/Tiefe	116 mm	Länge	475 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Anschlussart	sonstige
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Mit Schutzabdeckung	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	22	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	37	Herkunftsland	IT
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	4.140 kg		

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung