

LED-Stromschienenstrahler 4000K 20W statisch runde extrabreite Streuoptik



Sonepar Artikelnummer	121010884
EAN	4046075046372
Hersteller Artikelnummer	8425483173410
Hersteller Typ	8425483173410-AS425
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	0,98
Zolltarif Nr.	94051190

Stromschienenstrahler AS 425 für Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 20W. Moderner und flexibler 3-Phasen Stromschienenstrahler mit innovativer LED-Technologie. Durch hohe Dreh- und Schwenkbarkeit ermöglicht der Strahler individuelle und variable Lichtplanungsmöglichkeiten. Ist durch optimale Ausrichtungsmöglichkeiten und Justierung ein universelles Gestaltungswerkzeug. Besondere Eignung für häufig wechselnde Lichtlösungen in der repräsentativen Beleuchtung. Strahler aus Aluminiumdruckguss. Kratzfeste Oberflächenausführung durch hochwertige Pulverbeschichtung nach Hochglänzender Kugelfacetten-Reflektor aus Reinstaluminium für maximalen Leuchtenwirkungsgrad und neutrale Farbwiedergabe. Direkt strahlend. Hochleistungs-LED mit passiver Kühlung. Gezielt gerichtetes Licht schafft stimmungsvolle Raumatmosphäre und hohen Sehkomfort.

Technische Daten

Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	41-80° - breitstrahlend	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	119700 h
Max. Systemleistung	20 W	Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Traversenmontage	Nein	Geeignet für Podest-/ Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Ja	Geeignet für Klemmmontage	Nein	Geeignet für Seilsystem	Nein
Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	sonstige	Oberflächenschutz	pulverbeschichtet	Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent
Oberfläche gebürstet	Nein	Spannungsart	AC	Nennstrom	500 mA
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Nein
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI-2	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	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	Reflektor	matt	Lichtverteiler	Reflektor
Lichtverteilung	symmetrisch	Reflektorfarbe	Silber	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja	Klirrfaktor (THD)	20 %

Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	91.6 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	88.6 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	79.2 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schutzart (IP), Rückseite	IP20	Schutzart (IP), frontseitig	sonstige
Schutzart (NEMA)	1	Schlagfestigkeit	IK02	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	10 .. 35 °C	Geeignet für Lampenleistung	17 W	Notstromversorgungssystem	ohne
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2280 lm	Lichtstrom einstellbar	nein	Leuchtenlichtausbeute	114 lm/W
Leistungsfaktor	0.9	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Länge	138 mm
Breite	124 mm	Höhe/Tiefe	138 mm	Außendurchmesser	95 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Polzahl	5	Anschlussart	sonstige
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	46	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	46
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG1	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Blendbegrenzung (UGR)	21.9	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
Herkunftsland	IT	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	0.980 kg

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

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