

Feuchtraumleuchte LED



Sonepar Artikelnummer	120854718
EAN	5037319470670
Hersteller Artikelnummer	96630794
Hersteller Typ	AQFPRO S LED4300-840 PC MB HFI
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	1,7
Zolltarif Nr.	94051140

Eine gegenüber Staub und Feuchtigkeit resistente LED-Leuchte, IP66. DALI-/DSI-dimmbar DALI-dimmbar. Lichtverteilung: mittelbreitstrahlend. Schutzklasse I. Leuchtengehäuse: Polycarbonat (PC), lichtgrau. Diffusor: Polycarbonat (PC), opal, mit hoher Transmission und Refraktionsprismen. Patenterter EasyClick-Mechanismus für clip-lose Montage des Diffusors. Zur Aufputz- oder Hängemontage. Schnellbefestigungen für die Anbaumontage im Lieferumfang. Zur Decken- oder Wandmontage geeignet (sowohl vertikal als auch horizontal). Sets zur Ketten-, Spannseil- oder Tragschienenmontage sind als Zubehör erhältlich. Geeignet zur Durchgangsverdrahtung mit H05VV- oder NYM-Kabel (10 A). Umgebungstemperatur: -20°C bis +35°C. Inklusive LED-Modul mit 4000K. Hinweis: Vor Spezifikation für den Einsatz in Umgebungsatmosphären mit chemischer Belastung, hoher oder kondensierender Luftfeuchtigkeit sowie großen Temperaturschwankungen nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrem Berater auf. Abmessungen: 1100 x 92 x 90 mm Leuchten Leistung: 29,9 W Leuchten Lichtstrom: 4400 lm Leuchten Lichtausbeute: 147 lm/W Gewicht: 1,7 kg

Technische Daten

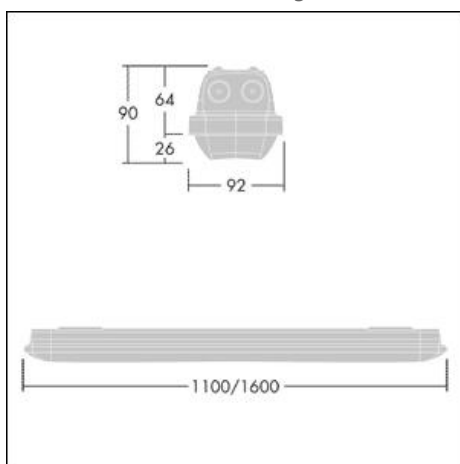
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	grau	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	29.9 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige
Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Ja	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	22	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	36
Schlagfestigkeit	IK08	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 35 °C	Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	148 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4400 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.95
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	92 mm	Höhe/Tiefe	90 mm
Länge	1100 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Klirrfaktor (THD)	10.4 %	Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	24
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Herkunftsland	AT	Zolltarifnummer	94051140	Gewicht	1.700 kg

Abbildungen

Maßzeichnung



Produktbild schräg



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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE) • EPD-Erklärung (Environmental Product Declaration)