

Feuchtraumleuchte LED



Sonepar Artikelnummer	120854717
EAN	5037319470663
Hersteller Artikelnummer	96630793
Hersteller Typ	AQFPRO L LED6400-840 PC MB HF QC3
Hersteller Name	THORN
Gewicht (Kg)	2,1
Zolltarif Nr.	94051140

Eine gegenüber Staub und Feuchtigkeit resistente LED-Leuchte, IP66. Elektronisches, nicht dimmbares Betriebsgerät. 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). Mit Quick-fit elektr. Anschluss 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: 1600 x 92 x 90 mm Leuchten Leistung: 44,4 W Leuchten Lichtstrom: 6610 lm Leuchten Lichtausbeute: 149 lm/W Gewicht: 2,13 kg

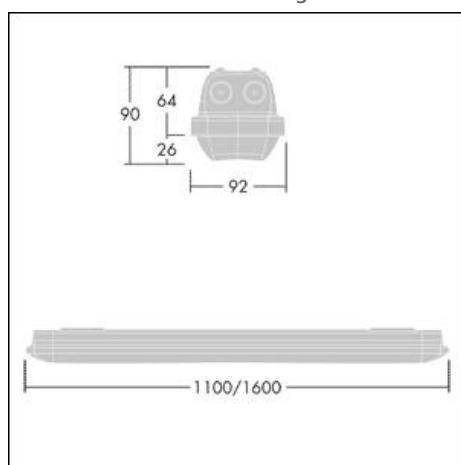
Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	grau	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	44.4 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Ja	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	Nein
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellersizspezifisch	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	Nein
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	48	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	48
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
Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	149 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	6610 lm	Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.97	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Breite	92 mm	Höhe/Tiefe	90 mm	Länge	1600 mm
Art der Verdrahtung	mit Durchgangs verdrahtung	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Klirrfaktor (THD)	10.26 %
Anschlussart	sonstige	Blendbegrenzung (UGR)	24	Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein	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	2.100 kg		

Abbildungen

Maßzeichnung



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)