

LED-Strahlereinheit



Sonepar Artikelnummer	121081540
EAN	4053167444619
Hersteller Artikelnummer	60716396
Hersteller Typ	INT LED3700-840 LC 3VVC BK
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	1,6
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Strahler, schaltbar, für brillante Akzentuierung bei vertikalen Flächen, Displays und Regalen im Shop- und Retail-Bereich, Zumtobel patentierte Freiform-Reflektortechnologie liteCarve(R) für gleichmäßige, rechteckige Lichtverteilung, von einer LED-Punktlichtquelle ausgehend leitet der liteCarve(R) Reflektor das Licht zu 100% indirekt, zielgerichtet und streulichtfrei auf die vertikale Fläche, Leuchte mit 3 Phasen Universaladapter mit integriertem Konverter InTrack (für 3 Phasen-/L3+DALI-Stromschiene, nur für Deckenmontage), schaltbar, Bestückung: 1/42W LED3700-840, Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K, neutral weiß, Farbortoleranz (initial MacAdam): 2, Leuchten Lichtstrom: 3696 lm, Leuchten Lichtausbeute: 88 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 85% Lichtstrom, Lichtkopf um +/-90° drehbar und -5°/+40° schwenkbar, mit neuester LED-Technologie, passive Kühlung durch innovativen Wärmehaushalt, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss und Polycarbonat (PC), Farbe: schwarz, Reflektor: Polycarbonat (PC), aluminiumbesputtet, hochglänzend und irisierungsfrei, Leuchte halogenfrei verdrahtet, Leuchten Leistung: 42 W, Netzspannung: 230V/ 50/60Hz, Abmessungen: 348x125x193 mm, Gewicht: 1,59 kg, Hinweis: Distanz zur beleuchteten Fläche: 1/3 der Installationshöhe (optimale Raumhöhe: 3m), für Punktauslässe nicht geeignet!

Technische Daten

Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	schwarz
Nennspannung	220 .. 240 V	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	42 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Geeignet für Einbaumontage	Nein
Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Podest-/ Bodenmontage	Nein
Geeignet für Stromschienenmontage	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1
Fassung	ohne	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal	Spannungsart	AC
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Reflektor	ohne	Lichtverteilung	asymmetrisch	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	85 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schutzklasse nach IEC 61140	II	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3696 lm
Leuchtenlichtausbeute	88 lm/W	Leistungsfaktor	0.95	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Länge	348 mm	Breite	125 mm	Höhe/Tiefe	193 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Anschlussart	Stromschienena dapter	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	59	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	59	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s

Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM2	Blendbegrenzung (UGR)	43	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	1.600 kg

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

DeepLink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung