

LED-Strahler 1x7



Sonepar Artikelnummer	121081854
EAN	5063016023727
Hersteller Artikelnummer	42188482
Hersteller Typ	SCENO 1X7 3500-835 SWI TEC SA BK
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	2,2
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Strahler 1x7, optimiert für die Beleuchtung von Supermärkten und Retailflächen, bietet gleichmäßiges und gleichzeitig brillantes Licht auf der Ware. Die Lichtverteilung ist an die Raumsituation anpassbar (Gangbreite/Regalhöhe), Einfach asymmetrisch Abstrahlcharakteristik, 67 °, Strahler um 270° drehbar, Neigung der Lichtfelder (-10° bis +90°), Optimierte Blendungsbegrenzung, Leuchte mit GP (grand profile) Adapter zur einfachen und schnellen Montage der Leuchte am Lichtbandsystem TECTON, schaltbare Leuchte mit LED-Konverter, Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3500 K, Farborttoleranz (initial MacAdam): 3, Leuchten Lichtstrom: 3600 lm, Leuchten Lichtausbeute: 110 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 90% Lichtstrom, UVA- und IR-freies Licht, Leuchten Leistung: 32,8 W, Netzspannung: 220-240V/ 50/60Hz, Leuchtgehäuse aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet, schwarz, hochwertige Linsen aus Polymethacrylat (PM / PMMA), optimierte Entblendung durch spezielle Entblendungswaben aus Polycarbonat (PC), aluminiummetallisiert. Konverter im Gehäuse integriert. Abmessungen: 286 x 143 x 105 mm, Gewicht: 2,17 kg

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	32.8 W
Farbtemperatur	3500 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 matt/ satiniert	Spannungsart	AC
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Nein
Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	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	ohne
Lichtverteilung	asymmetrisch	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D
Klirrfaktor (THD)	3.9 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	3600 lm

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Lichtstrom einstellbar	nein	Leuchtenlichtausbeute	110 lm/W	Leistungsfaktor	0.94
Flimmerwert Pst LM	1	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Länge	286 mm
Breite	143 mm	Höhe/Tiefe	105 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1.5 .. 2.5 mm ²	Anschlussart	Stromschienena dapter
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D- Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	27	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	45
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Blendbegrenzung (UGR)	30
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	RS	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	2.200 kg				

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

DeepLink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)