

LED-Strahler 2x7



Sonepar Artikelnummer	121081917
EAN	5063016024342
Hersteller Artikelnummer	42188544
Hersteller Typ	SCENO 2X7 8000-830 SWI TEC OV BK
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	2,3
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Strahler 2x7, 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), Doppelt asymmetrisch Abstrahlcharakteristik, 26 °, 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 3000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam): 3, Leuchten Lichtstrom: 7400 lm, Leuchten Lichtausbeute: 113 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 90% Lichtstrom, UVA- und IR-freies Licht, Leuchten Leistung: 65,4 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: 2,27 kg

Technische Daten

Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	schwarz
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	21-40° - mediumstrahlend	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h
Max. Systemleistung	65.4 W	Farbtemperatur	3000 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	symmetrisch	Lichtaustritt	direkt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Klirrfaktor (THD)	7.3 %	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	7400 lm	Lichtstrom einstellbar	nein	Leuchtenlichtausbeute	114 lm/W
Leistungsfaktor	0.97	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	Stromschienenadapter	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	16
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	26	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)	24	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	RS
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	2.300 kg		

Abbildungen

Produktbild schräg



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

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