

LED-Strahler



Sonepar Artikelnummer	120964641
EAN	4053167400400
Hersteller Artikelnummer	60715427
Hersteller Typ	ARC ZF L 2300-930 LDO 3CD MSP-WFL AZ
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	2,8
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Strahler, "Zoom Focus stableWhite", mit hochwertigem, flexiblem Präzisionslinsensystem für komplettes Beam Shaping (Kombination von Zoom und Focus), optimiert für hochwertige Akzentbeleuchtung in Museen, Ausstellungsräumen sowie Kunstgalerien bis zu 7m Deckenhöhe, 150-800lux am Objekt bei einer Distanz von 6m, Leuchte mit L3+DALI-Universaladapter(Nordic/Stucchi Tracks) für DALI-Steuerung (für 3 Phasen-/L3+DALI-Stromschiene), nur Verbindung mit LDE bzw. LDO, DALI steuerbare Leuchte (DALI only), Dimmen der Beleuchtungsstärke 1-100%, Bestückung: LED2300-930, Leuchte bzw. Strahler mit ZOOM-Abstrahlcharakteristik: MEDIUMSPOT-WIDEFLOOD (Zoom-Vorsatz), einfache, intuitive, stufenlose Einstellung des Zoom Focus mittels Verstellmechanismus im Frontring, Kontur einstellbar von randscharf bis soft, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 3000 K, Farborttoleranz (initial MacAdam): 2, Spektralbereich: 380-780nm, Leuchten Lichtstrom: 1900 lm, Leuchten Lichtausbeute: 42 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 90% Lichtstrom, Leuchten Leistung: 45 W, Netzspannung: 220-240V/ 50/60Hz, versenkter Drehpunkt, Strahler um 365° drehbar und 90° schwenkbar, Fixierung der Bewegungsachsen mittels Innensechskantschlüssel, hochwertiges Präzisionslinsensystem mit geringem Streulichtanteil und hohem Kontrast am Objekt (gleichmäßige Lichtintensität innerhalb des Lichtkegels), exzellente Blendbegrenzung über das Linsensystem, nachhaltiges Produktdesign durch integriertes Betriebsgerät im Strahlergehäuse, innovativer Wärmehaushalt durch passive Kühlung, dadurch resultierende COOL TOUCH Funktion, Frontring dient auch zur optionalen Aufnahme der Oval-Zeichner, separat zu bestellen, "Zoom-Vorsatz" kann gegen "Fix-Vorsatz" bzw. "Superspot Soft Cone-Vorsatz" werkzeuglos ausgetauscht werden, siehe Zubehör, detaillierte lichttechnische Zoom-Angaben sowie Kennwerte zur optischen Strahlung an Museumsobjekten (CIE157:2004) siehe Webseite, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Oberfläche: Mikrostrukturlack anthrazit, Linsen aus Glas bzw. Acrylglas, Abmessungen: Durchmesser 121x340 mm, Gewicht: 2,75 kg, Hinweis: Wandmontage nur mit 3 Phasen Universaladapter und nur in Verbindung mit der Wandmontagehalterung zulässig, bitte separat bestellen, für Punktauslässe nur Deckenmontage zulässig!

Technische Daten

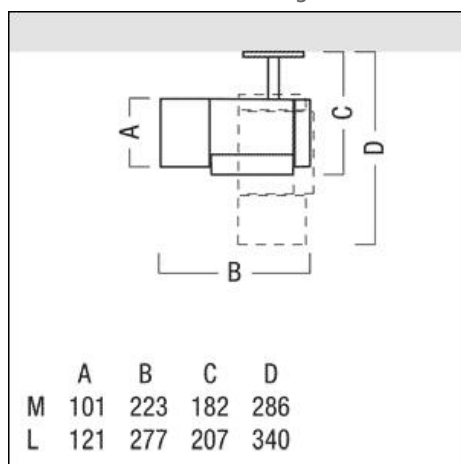
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	anthrazit
Nennspannung	220 .. 240 V	Ausstrahlungswinkel	variabler Ausstrahlungswinkel	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h
Max. Systemleistung	45 W	Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Ja
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Podest-/ Bodenmontage	Nein	Geeignet für Stromschienenmontage	Ja	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	ohne	Werkstoff der Abdeckung	Glas strukturiert
Spannungsart	AC	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein	Dimmung 1-10 V	Nein
Dimmung DALI	Ja	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

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

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	F	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	Geeignet für Lampenleistung	45 W
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	90-100
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	2000 lm	Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Leuchtenlichtausbeute	45 lm/W
Leistungsfaktor	0.95	Flimmerwert Pst LM	1	Ausstrahlungswinkel einstellbar	stufenlos
Höhe/Tiefe	340 mm	Außendurchmesser	121 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	50	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	85
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM2	Blendbegrenzung (UGR)	5
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	2.800 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)