PRODUKTDATENBLATT

Anbau/Pendelleuchte

Sonepar Artikelnummer	120856697
EAN	9010299085795
Hersteller Artikelnummer	42186822
Hersteller Typ	ECOOS2 4400-940 MSP L15 MPO LDE
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	4,6
Zolltarif Nr.	94051190

Anbau- und Pendel LED Leuchte mit MPO Microprismen-Optik, Leuchten Leistung: 32,7 W, DALI steuerbare Leuchte mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 4340 lm, Leuchten Lichtausbeute: 133 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 4000 K. Lichtlenkung über MPO-plus Micropyramid-Struktur-Optik mit Mehrschichtaufbau für definierte Auskopplung mit UGR < 19 und L< 3000 cd/m² bei 65° für Bildschirmanwendungen, Geräteträger aus Aluminiumstrangpressprofil weiß lackiert, Leuchte bestehend aus Optik und Geräteträger, Design-Endkappen (erhältlich in unterschiedlichen Farben) und Abhängeset sind separat zu bestellen. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Glühdrahtprüfung: 650°C, Abmessungen: 1512 x 120 x 76 mm, Gewicht: 4,6 kg

Technische Daten

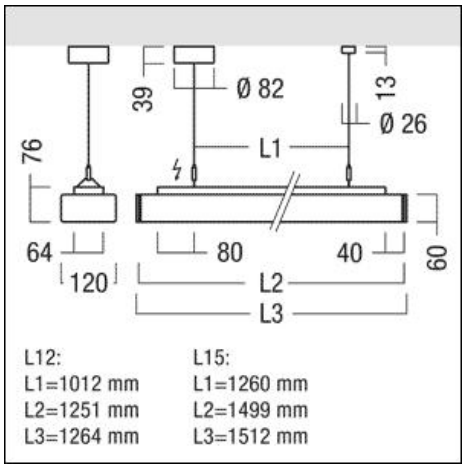
Geeignet für Einbaumontage	Nein	**Leuchtmittel**	LED nicht austauschbar	**Werkstoff des Gehäuses**	Aluminium
Gehäusefarbe	sonstige	**Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C**	100000 h	**Max. Systemleistung**	32.7 W
Farbtemperatur	4000 K	**Geeignet für Wandmontage**	Nein	**Geeignet für Pendelaufhängung**	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja	**Geeignet für Aufbaumontage**	Ja	**Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1**	Ja
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**	Ja
Dimmung DMX	Nein	**Dimmung DSI**	Ja	**Dimmung herstellerspezifisch**	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**	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch	**Ausstrahlungswinkel**	> 80° - extrem breitstrahlend	**Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)**	SDCM3
Lichtaustritt	direkt/indirekt	**Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015**	C	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	95 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %	**Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.**	95 %	**Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16**	28
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	46	**Schutzklasse nach IEC 61140**	I	**Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24**	Nein
Geeignet für Notlicht	Nein	**Mit Bewegungsmelder**	Nein	**Mit Lichtsensor**	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	**Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11**	650 °C - 30 s	**Leuchtenlichtausbeute**	133 lm/W

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4340 lm	**Lichtfarbe**	weiß	**Flimmerwert Pst LM**	1
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	**Leistungsfaktor**	0.97	**Konstant-Lichtstrom-Regelung**	Nein
Breite	120 mm	**Höhe/Tiefe**	76 mm	**Länge**	1512 mm
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	**Leiterquerschnitt**	1.5 mm^2	**Klirrfaktor (THD)**	9.78 %
Anschlussart	Steckklemme	**Blendbegrenzung (UGR)**	18	**Farbtemperatur einstellbar**	nein
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	**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**	RS
Zolltarifnummer	94051190	**Gewicht**	4.600 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)

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln