

LED-Anbauleuchte 4000K 20W statisch opalweißer Diffusor



Sonepar Artikelnummer	121159819
EAN	4046075198569
Hersteller Artikelnummer	3122560
Hersteller Typ	3122560-FLEXILED
Hersteller Name	PERFORMANCE IN LIGHTING
Gewicht (Kg)	3,6
Zolltarif Nr.	94051190

Anbauleuchte FlexiLed mit Hochleistungs-LED. Leuchtenleistung 12/20W. Hochwertiges Design "Made in Germany". Formstabile Kanten mit maximaler Präzision. Leuchtgehäuse bestehend aus formstabilem 1,0 mm Stahlblech. Nutzung für die innovative und komfortable Büro- oder Allgemeinbeleuchtung. Perfekt geeignet als Sanierungsleuchte für Bestandsanlagen und für Neuinstallation. Diffusoroptik aus opalweißem PMMA für eine optimale Lichtstreuung und eine hohe Gleichmäßigkeit. Direkt strahlend. Homogene Leuchtdichtevertelung über die gesamte Lichtaustrittsfläche (LED Sidelight-Technologie). Hohe Lichtqualität unterstützt anspruchsvolle Sehaufgaben.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	99800 h	Schutzart (IP), frontseitig	IP20
Geeignet für Lampenleistung	11 .. 18 W	Max. Systemleistung	20 W	Farbtemperatur	4000 K
Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	Geeignet für Klemmontage	Nein
Mit Befestigungsmaterial	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Oberflächenschutz Gehäuse	pulverbeschichtet	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V
Nennstrom	83 .. 91 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmbar	Nein	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Nein	Dimmung DALI-2	Nein
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	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	Nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C	Umgebendes Produkt nach 2019/2020/EU	Ja
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	79 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	70 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	55 %
Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	0.8 %	Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1 %	Schutzart (IP), Rückseite	IP20

Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq)	1.2 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	0	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	0
Schutzart (NEMA)	1	Schlagfestigkeit	IK05	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Notstromversorgungssystem	ohne	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	0 °C
Geeignet für Notlicht	Nein	Notfunktionsüberwachungssystem	ohne	Mit Schalter	Nein
Mit Präsenzmelder	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein	Mit Lichtsensor	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	Mit Luftschlitzen	Nein	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	140 .. 148 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1770 .. 2790 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	0.7	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9
Stroboskopeffektwert SVM	0.4	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	150 mm
Höhe/Tiefe	12 mm	Länge	1200 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Polzahl	3	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	Anschließbarer Leiterquerschnitt	1 .. 2.5 mm ²	Blendbegrenzung (UGR)	25
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	Stufen	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	DE	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	3.600 kg

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

DeepLink Produktseite • Maßzeichnung • Kegeldiagramm • Lichtverteilungskurve • Lichtdatei • Montageanleitung