

LED-Badezimmerspiegelleuchte



Sonepar Artikelnummer	121001042
EAN	9010299883391
Hersteller Artikelnummer	96635660
Hersteller Typ	ELSA VARIOFLEX 450 800 930/35/40 MWS
Hersteller Name	THORNECO
Gewicht (Kg)	0,7
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Badezimmerspiegelleuchte, IP44, mit Mikrowellensensor für Bewegungsmelder und Tageslichterkennung und mit Vario Flex-Technologie. Farbwiedergabe > 90 für beste Beleuchtungsqualität, opaler Diffusor für homogene Beleuchtung. Gesamtlichtstrom: 800 lm. Leuchten Leistung: 9 W. Leuchten Lichtausbeute: 89 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 3000/3500/4000 K, per Schalter einstellbar. Lebensdauer: 50.000 h bei L70. Farbortoleranz (initial MacAdam): 4. Schlagfestigkeit: IK08. Mit der FLEX-Technologie kann die Eingangsleistung vor Ort in 2 Schritten eingestellt werden (FLEX1 - 800 lm (9W), FLEX2 - 600 lm (7 W)). Flex-Daten zu anderen Farbtemperaturen finden Sie auf der Website. Abmessungen: 450 x 59 x 81 mm, Gewicht: 0,7 kg.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h	Max. Systemleistung	9 W
Farbtemperatur	3000 .. 4000 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
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	Nein
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Ja
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	asymmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM4
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	75 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	70 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	129	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	184
Schlagfestigkeit	IK08	Schutzklasse nach IEC 61140	II	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-20 .. 40 °C	Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Bewegungsmelder	Ja
Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s

Leuchtenlichtausbeute	89 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	800 lm	Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Leistungsfaktor	0.9	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Breite	59 mm	Höhe/Tiefe	81 mm	Länge	450 mm
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Klirrfaktor (THD)	20 %	Anschlussart	Steckklemme
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	Blendbegrenzung (UGR)	28	Farbtemperatur einstellbar	Stufen
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	CN
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	0.700 kg		

Abbildungen

Produktbild Detailansicht



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

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