



Besonderheiten

- spritzwassergeschützt [nach unten im eingebauten Zustand]
- sehr geringe Einbautiefe [max. 36mm]
- geeignet für 24V Farbsteuerung
- gleichmäßige und breite Lichtverteilung
- sehr hohe Farbwiedergabe
- individuell mit Controller kombinier- und dimmbar

Gehäusematerial	Aluminium, Stahl, PMMA - Polymethylmethacrylat	Artikelgewicht	210 g
Gehäusefarbe	Weiß	Arbeitstemperatur	-10 bis 45 °C
Oberflächenstruktur	Pulverbeschichtet, Feinstruktur, Matt	Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Material Lichtaustritt	Kunststoff	IP Schutzart	IP 20, IP 44
Farbe Lichtaustritt	Weiß	IK Schutzklasse	IK05
Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung	Lebensdauer L70 / B50	50000 h
Betriebsart	Spannungskonstant	Lebensdauer L80 / B10	26000 h
Leistungsaufnahme	12 W	Lebensdauer L80 / B50	31000 h
Eingangsspannung	24 V/DC	Schaltzyklen	100000 STK
Netzgerät inkl.	Nein	Energieverbrauch	12 kWh/1000h
Dimmbar	Ja	Energieeffizienzkategorie	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzkategorie E.
Ansteuerung	Dimmbar über optionalen Controller		
Bewegungsmelder	Nein		
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar		
Farbtemperatur	3000 K		
Farbkonsistenz	5 SDCM		
Farbkonsistenz Lichtquelle	3 SDCM		
Farbwiedergabe (Ra)	90		
Bemessungslichtstrom	780 lm		
Lichtausbeute	81,66 lm/W		
Abstrahlwinkel	120 Grad		
UGR	19		
Lichtaustrittsflächen	1 STK		
Lichtcharakteristik	Direkt		
Lichtrichtung	Unten		
Höhe	19 mm		
Durchmesser	144 mm		
Produktmaß Einbautiefe	16,5 mm		
Ausschnittsmaß Durchmesser	130 mm		

