

**Besonderheiten**

- spritzwassergeschützt [nach unten im eingebauten Zustand]
- sehr geringe Einbautiefe [max. 36mm]
- gleichmäßige und breite Lichtverteilung
- sehr hohe Farbwiedergabe

Gehäusematerial	Aluminium, Stahl, PMMA - Polymethylmethacrylat
Gehäusefarbe	Weiß
Oberflächenstruktur	Pulverbeschichtet, Feinstruktur, Matt
Material Lichtaustritt	Kunststoff
Farbe Lichtaustritt	Weiß
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Innen
Montagefläche	Deckenmontage

Schutzklasse	III / Schutzkleinspannung
Betriebsart	Stromkonstant
Leistungsaufnahme	17 W
Eingangsspannung	32-37 V/DC
Bemessungsstrom	500 mA
Netzgerät inkl.	Nein
Dimmbar	Ja
Ansteuerung	Dimmbar über optionales Netzgerät
Bewegungsmelder	Nein

Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar
Farbtemperatur	4000 K
Farbkonsistenz	5 SDCM
Farbkonsistenz Lichtquelle	3 SDCM
Farbwiedergabe (Ra)	90
Bemessungslichtstrom	2150 lm
Lichtausbeute	126,47 lm/W
Abstrahlwinkel	120 Grad
UGR	19

Lichtaustrittsflächen	1 STK
Lichtcharakteristik	Direkt

Lichterichtung	Unten
Länge	180 mm
Breite	180 mm
Höhe	21 mm
Produktmaß Einbautiefe	18 mm
Ausschnittsmaß Länge	158 mm
Ausschnitt L x B	158 x 158 mm
Ausschnittsmaß Breite	158 mm
Artikelgewicht	355 g

Arbeitstemperatur	-10 bis 45 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Oberflächentemperatur max.	45 °C
IP Schutzart	IP 20, IP 44
IK Schutzklasse	IK05

Lebensdauer L70 / B50	50000 h
Lebensdauer L80 / B10	26000 h
Lebensdauer L80 / B50	31000 h
Schaltzyklen	100000 STK

Energieverbrauch
Energieeffizienzklasse Lichtquelle