

**Besonderheiten**

- Durchgangsverdrahtung möglich
- integriertes Netzgerät für 230V-Direktanschluss
- spritzwassergeschützt [nach unten im eingebauten Zustand]
- Lichtfarbe in drei Stufen einstellbar
- Leistung in 3 Stufen einstellbar (nur Ø 120 / 145 / 190)
- BEG förderfähig

Gehäusematerial	Aluminium, PA - Polyamid	benötigte Einbautiefe	102 mm
Gehäusefarbe	Weiß	Ausschnittsmaß Durchmesser	145-155 mm
Oberflächenstruktur	Glänzend	Artikelgewicht	280 g
Material Lichtaustritt	PMMA	Arbeitstemperatur	-20 bis 45 °C
Farbe Lichtaustritt	Weiß	Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Durchgangsverdrahtung möglich	Ja	Oberflächentemperatur max.	75 °C
Montageart	Einbaumontage	IP Schutzart	IP 20, IP 54
Montageort	Innen	IK Schutzklasse	IK05
Montagefläche	Deckenmontage	Einschaltstrom max.	5 A / 100 µs
Schutzklasse	II / Schutzisolierung	Max. Anzahl je LS B10	50 STK
Leistung wählbar	12 W, 16 W, 20 W	Max. Anzahl je LS B16	85 STK
Eingangsspannung	220-240 V/AC 50 / 60 Hz	Max. Anzahl je LS C10	50 STK
Dimmbar	Ja	Max. Anzahl je LS C16	80 STK
Ansteuerung	Phasenabschnittsdimmer, Phasenanschnittsdimmer	Lebensdauer L70 / B50	50000 h
Bewegungsmelder	Nein	Lebensdauer L80 / B10	30000 h
Lichtquelle	LED, Lichtquelle nicht wechselbar	Lebensdauer L80 / B50	40000 h
Farbtemperatur	2700/3000/4000 K	Schaltzyklen	50000 STK
Farbkonsistenz	6 SDCM	Energieeffizienzklasse Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.
Farbkonsistenz Lichtquelle	6 SDCM		
Farbwiedergabe (Ra)	90		
Bemessungslichtstrom	2400/2600/2500 lm		
Abstrahlwinkel	100 Grad		
UGR	19		
Lichtaustrittsflächen	1 STK		
Lichtcharakteristik	Direkt		
Lichtrichtung	Unten		
Höhe	72 mm		
Durchmesser	180 mm		
Produktmaß Einbautiefe	72 mm		

