

**Besonderheiten**

- Durchgangsverdrahtung möglich
- sehr hohe Farbwiedergabe
- BEG förderfähig
- notstromfähig
- inkl. Netzgerät und 230V Direktanschluss

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Schwarz
Material Lichtaustritt	Polycarbonat - PC
Schutzklasse	I / Schutzerdung
Schutzklasse Leuchte	III / Schutzkleinspannung
Schutzklasse Netzstecker	I / Schutzerdung
Leistungsaufnahme	21,6 W
Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus	0 W
Eingangsspannung	220-240 V/AC 50 / 60 Hz
Dimmbar	Nein
Bewegungsmelder	Nein
EOFI	88 %

Lichtquelle	LED, Lichtquelle wechselbar TC
Farbtemperatur	3000 K
Farbkonsistenz	3 SDCM
Farbkonsistenz Lichtquelle	2 SDCM
Farbwiedergabe (Ra)	90
Bemessungslichtstrom	2630 lm
Lichtausbeute	123 lm/W
Abstrahlwinkel	15 Grad
UGR	19

Lichtaustrittsflächen	1 STK
Lichtcharakteristik	Direkt
Lichtrichtung	Unten

Höhe	144 mm
Durchmesser	205 mm
Produktmaß Einbautiefe	131 mm
benötigte Einbautiefe	176 mm
Ausschnittsmaß Durchmesser	190 mm
Artikelgewicht	1168 g

Arbeitstemperatur	-20 bis 50 °C
Lagertemperatur	-40 bis 80 °C
IP Schutzart	IP 20
IK Schutzklasse	IK05

Lebensdauer L70 / B50	180000 h
Lebensdauer L80 / B10	120000 h
Lebensdauer L80 / B50	130000 h
Lebensdauer L90 / B10	50000 h
Lebensdauer L90 / B20	60000 h
Schaltzyklen	50000 STK
Energieverbrauch	22 kWh/1000h
Energieeffizienzklasse Lichtquelle	Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.