



Gewährleistung/Warranty: 5 Jahre/Years



Dimmbar dimmmable	optional mit Tridonic-Treiber Aufbaurahmen, Notstrommodul
Abmessung dimensions	620 x 620 x 9 mm
Gewicht weight	2,20 kg
Eingangsspannung input voltage	200 - 240V AC
Energieverbrauch energy consumption	36 kWh / 1000h
LED Lumen number of LEDs	185 lm/W
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke rated maximum luminous intensity	1608 cd

Technische Daten/ Technical data

Farbtemperatur colour temperature	4000 K, 5000K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	4.645 lm, 4.745 lm
LED-Lichtstrom rated useful luminous flux	6.660 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	130,55 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	36,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80,B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	> 80
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	<115°
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	<115°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A++
Zündzeit in Sekunden starting time in seconds	< 0,5 s
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %
Leistungsfaktor power factor	> 0,9
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-20° bis +45°C
Lagertemperatur storing temperature	-35° bis +65 C
Schutzart protection class	IP20
Material material	Aluminium + PC

Prismawaben-Cover