



Gewährleistung/Warranty: 3 Jahre/Years



Abmessung dimensions	1552 x 63 x 75 mm
Gewicht weight	1,2 kg
Eingangsspannung input voltage	220 - 240 V AC
Energieverbrauch energy consumption	50 kWh / 1000h
LED Anzahl number of LEDs	108
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke rated maximum luminous intensity	1600 cd

Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	4000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	5000 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	5000 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	100 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	50,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	> 80
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	120°
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	120°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A+
Abdeckung cover	diffus
Durchgangsverdrahtung through-wiring	3 x 1,5mm ²
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %
Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 200.000
Betriebstemperatur operating temperature	-20° bis +45°C
Lagertemperatur storing temperature	-30° bis +60°C
Schutzart protection class	IP65
Material material	PC

Lichtverteilungskurve / Light distribution curve

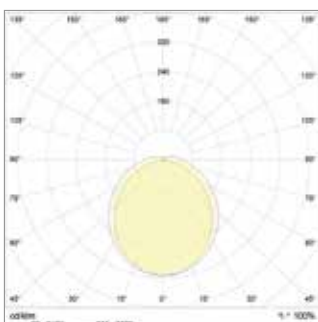


Abbildung ähnlich / similar to illustration