



Garantie/Warranty: 5 Jahre/Years



Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	5000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	8.500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	8.500 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	131 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	65,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80, B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	> 83
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	140°/75°
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	140°/75°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A++

Abmessung dimensions	1500 x 104 x 57 mm
Gewicht weight	2,50 kg
Eingangsspannung input voltage	220 - 240V AC/DC 50/60Hz
Energieverbrauch energy consumption	65 kWh / 1000h
LED Anzahl number of LEDs	549
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Bemessungsspitzenlichtstärke - rated maximum luminous intensity	

Abdeckung cover	Diffus
Durchgangsverdrahtung through-wiring	5 x 1,5mm ²
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %
Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-30°C bis +60°C
Lagertemperatur storing temperature	-30°C bis +70°C
Schutzart protection class	IP65
Material material	PC

- beständig gegen Schwefel
- UV-beständig
- UGR <25
- sulfur resistant
- UV resistant
- UGR <25

Lichtverteilungskurve/Light distribution curve

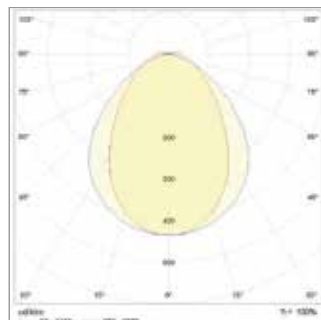
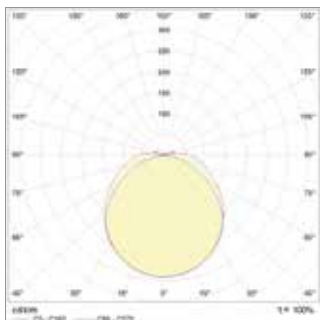


Abbildung ähnlich / similar to illustration