



Gewährleistung/Warranty: 5 Jahre/Years



Abmessung dimensions	1500 x 104 x 57 mm	
Gewicht weight	2,30 kg	
Eingangsspannung input voltage	220 - 240V AC, 50/60Hz	
Energieverbrauch energy consumption	46 kWh / 1000h	
LED Anzahl number of LEDs	549	
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps	
Bemessungsspitzenlichtstärke rated maximum luminous intensity	3193 cd	2031 cd

Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	4000K, 5000 K	
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	6.800 lm	7.000 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	6.800 lm	7.000 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	148 lm / W	152 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	46,0 W	
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80,B10]	
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	> 83	
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	75°	140°
Bemessungsabstrahlwinkel rated beam angle	75°	140°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A++	
Abdeckung cover	diffus	

Durchgangsverdrahtung through-wiring	3x1,5mm ²	
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %	
Leistungsfaktor power factor	> 0,95	
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000	
Betriebstemperatur operating temperature	-20° bis +50°C	
Lagertemperatur storing temperature	-30° bis +60°C	
Schutzart protection class	IP65 / IK08	
Material material	PC	

Dimmbar mit DIP-Schalter (50%/75%/100%)
UV-beständig
UGR <25

Lichtverteilungskurve / Light distribution curve

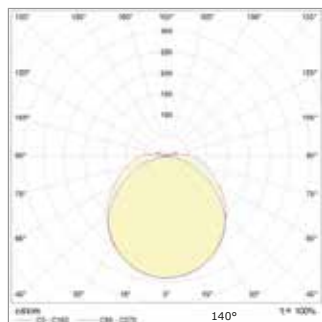
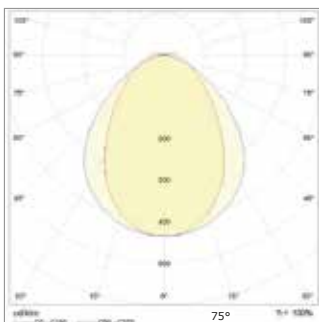


Abbildung ähnlich / similar to illustration