



Garantie/Warranty: 5 Jahre/Years



Technische Daten / Technical data

Farbtemperatur colour temperature	5000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	22.500 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	22.500 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	155 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	145,0 W
Lebensdauer lifetime	> 50.000 h [L80, B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	> 80
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	110°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A++
Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 80 %

Abmessung dimensions	ø560 x 135 mm
dimmbar dimmable	DALI
Gewicht weight	5,1 kg
Energieverbrauch energy consumption	145 kWh / 1000h
Eingangsspannung input voltage	220 - 240V AC/DC 50/60Hz
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Zündzeit in Sekunden starting time in seconds	< 0,5 s

Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-20°C bis +50°C
Lagertemperatur storing temperature	-30°C bis +60°C
Schutzart protection class	IP65
Material material	Aluminium & PC

Lichtverteilungskurve/Light distribution curve

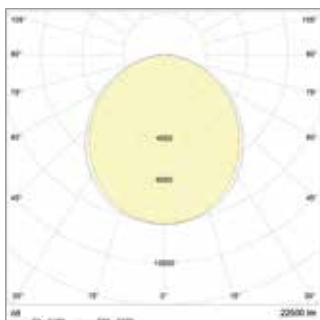


Abbildung ähnlich / similar to illustration