



Gewährleistung/Warranty: 5 Jahre/Years



Abmessung dimensions	764 x 833 x 170 mm
dimmbar dimmable	optional
Gewicht weight	40,00 kg
Energieverbrauch energy consumption	1111 kWh / 1000h
Eingangsspannung input voltage	100 - 240 V AC
Farbkonsistenz in Stufen colour consistency in levels	< 5 steps
Zündzeit in Sekunden starting time in seconds	< 0,5 s

Bestellübersicht / Order summary

Artikelnummer item number	440050090399 (30° x 30°) 440050096099 (60° x 60°) 440050099099 (90° x 90°) 440050090699 (60° x 135°) 440050098599 (85° x 135°)
EAN-Code	4260292197239 (30° x 30°) 4260292197246 (60° x 60°) 4260292197420 (90° x 90°) 4260292197253 (60° x 135°) 4260292197260 (85° x 135°)

Technische Daten/ Technical data

Farbtemperatur colour temperature	5000 K
Nutzlichtstrom (lm)	127.000 lm, 123.000 lm, 120.000 lm, 116.000 lm, 118.000 lm
useful luminous flux	
Bemessungsnutzlichtstrom	127.000 lm, 123.000 lm, 120.000 lm, 116.000 lm, 118.000 lm
rated useful luminous flux	
Lumen pro Watt luminous flux per watt	114 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	1111,0 W
Lebensdauer lifetime	>60.000 h [L80,B10]
Farbwiedergabe CRI (Ra) colour Rendering Index CRI (Ra)	< 80
Nennabstrahlwinkel nominal beam angle	30° x 30°, 60° x 60°, 90° x 90°, 60° x 135°, 85° x 135°
Energieeffizienzklasse energy efficiency class	A+

Lichtstromstabilität lumen maintenance	> 70 %
Leistungsfaktor power factor	> 0,95
Schaltzyklen bis zum Ausfall switching cycles before failure	> 500.000
Betriebstemperatur operating temperature	-30° bis +50°C
Lagertemperatur storing temperature	-30° bis +60°C
Schutzart protection class	IP55
Material material	Aluminium

Lichtverteilungskurve/ Light distribution curve

