



Gewährleistung/Warranty: 5 Jahre/Years



Abmessung dimensions	606 x 571 x 117 mm
dimmbar dimmable	optional
Gewicht weight	19,80 kg
Energieverbrauch energy consumption	444 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	440050090340 (30° x 30°)
	440050096040 (60° x 60°)
	440050099040 (90° x 90°)
	440050090640 (60° x 135°)
	440050098540 (85° x 135°)
EAN-Code	4260292194405 (30° x 30°)
	4260292195365 (60° x 60°)
	4260292197451 (90° x 90°)
	4260292194412 (60° x 135°)
	4260292194429 (85° x 135°)

Technische Daten/ Technical data

Farbtemperatur colour temperature	5000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	50.900 lm, 49.300 lm, 47.900 lm, 46.400 lm, 47.100 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	50.900 lm, 49.300 lm, 47.900 lm, 46.400 lm, 47.100 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	115 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	444,0 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

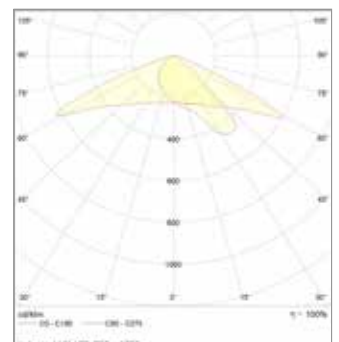
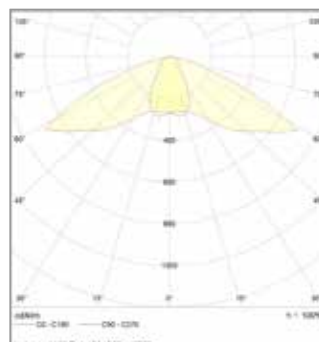
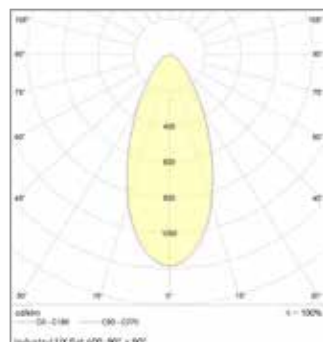
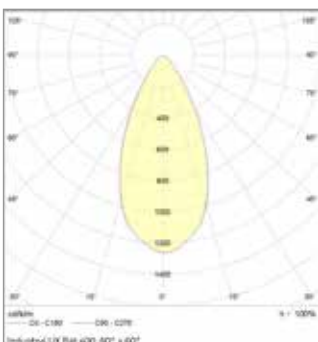
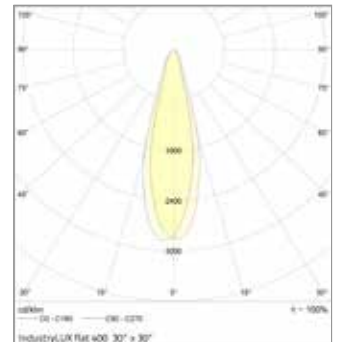


Abbildung ähnlich / similar to illustration