



Gewährleistung/Warranty: 5 Jahre/Years



Abmessung dimensions	366 x 507 x 91 mm
dimmbar dimmable	optional
Gewicht weight	8,20 kg
Energieverbrauch energy consumption	167 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	440050090315 (30° x 30°) 440050096015 (60° x 60°) 440050099015 (90° x 90°) 440050090615 (60° x 135°) 440050098515 (85° x 135°)
EAN-Code	4260292194313 (30° x 30°) 4260292195310 (60° x 60°) 4260292197505 (90° x 90°) 4260292194320 (60° x 135°) 4260292194337 (85° x 135°)

Technische Daten/ Technical data

Farbtemperatur colour temperature	5000 K
Nutzlichtstrom (lm) useful luminous flux	19.100 lm, 18.500 lm, 18.000 lm, 17.400 lm, 17.700 lm
Bemessungsnutzlichtstrom rated useful luminous flux	19.100 lm, 18.500 lm, 18.000 lm, 17.400 lm, 17.700 lm
Lumen pro Watt luminous flux per watt	114 lm / W
Leistungsaufnahme power consumption	167,0 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

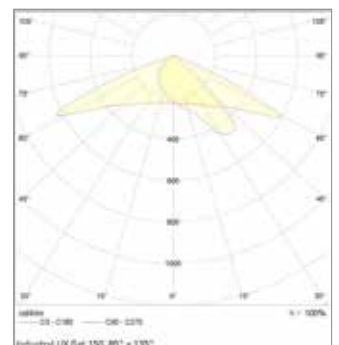
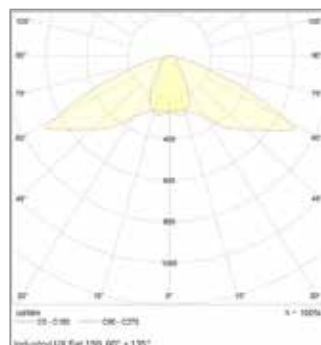
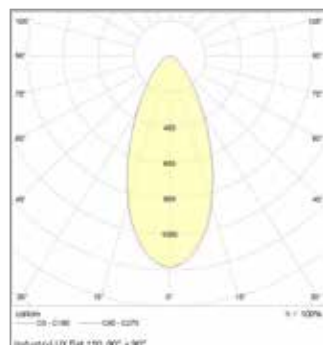
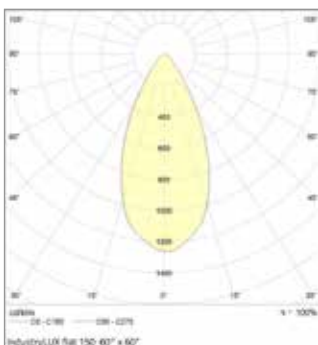
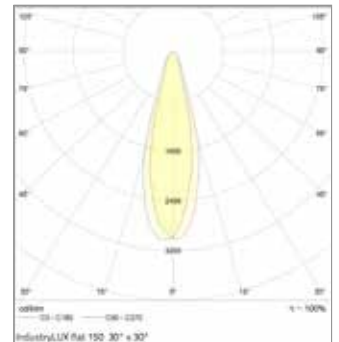


Abbildung ähnlich / similar to illustration