



Art.-Nr.: YFLSO-LANS-5001 LED Strahler "SOLID"

LED-Strahler, Serie SOLID. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, für Außenanwendung geeignet, Farbe: schwarz, pulverbeschichtet. Abdeckung aus gehärtetem Glas. Robustes Gehäuse mit IP 66 und hohem Stoßfestigkeitsgrad IK08. Leistungsstarke LED Technik mit über 140lm/W für effektive Ausleuchtung großer Flächen. Betriebsgerät schaltbar, eingebaut. Äußerst flexibler Einsatz durch flache Bauform und einstellbarem Neigungswinkel. Der Anschluss erfolgt mittels offenem Kabelende.



TECHNISCHE DATEN

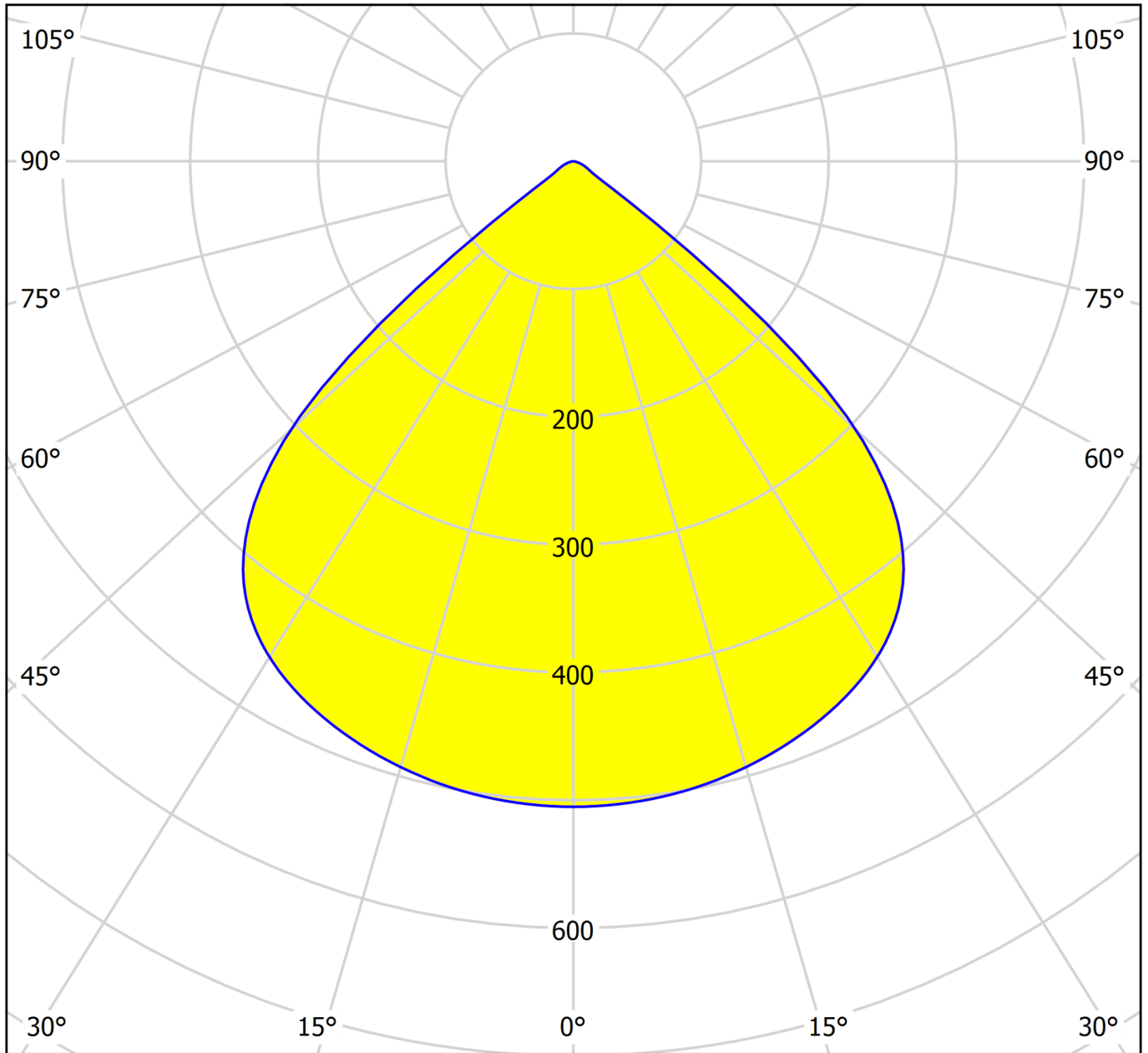
Elektrotechnische Daten	
Eingangsspannung AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Eingangsspannung DC	216 V
Leistungsfaktor	0,9
Nennleistung	50 W
DC Tauglich	Ja
Elektrische Ausführung	mit internem Betriebsgerät
Lichttechnische Daten	
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	7.000 lm
Lichtausbeute	140 lm/W
Lichtfarbe	740
Farbwiedergabeindex	> 70
Abstrahlwinkel	97 °
Lebensdauer (h, bei 25°C)	120.000 h, L80



Abnahmeprüfungen	
Zertifizierungen	CE, ROHS
Schutzklasse	I
Schutzart IP	IP 66
Schlagfestigkeitsgrad IK	IK 08
Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +50 C°
Physikalische Daten	
Montageart	Deckenanbau, Wandanbau
Gehäusematerial	Aluminium Druckguss
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckungsmaterial	Sicherheitsglas
Produktmaße L	247 mm
Produktmaße B	187 mm
Produktmaße H	37 mm
Produktgewicht	1.100 g



LICHTVERTEILUNG



cd/klm

— C0 - C180

— C90 - C270

$\eta = 100\%$