



Art.-No.: YFLSO-LANS-3001
LED floodlight "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.



DANE TECHNICZNE

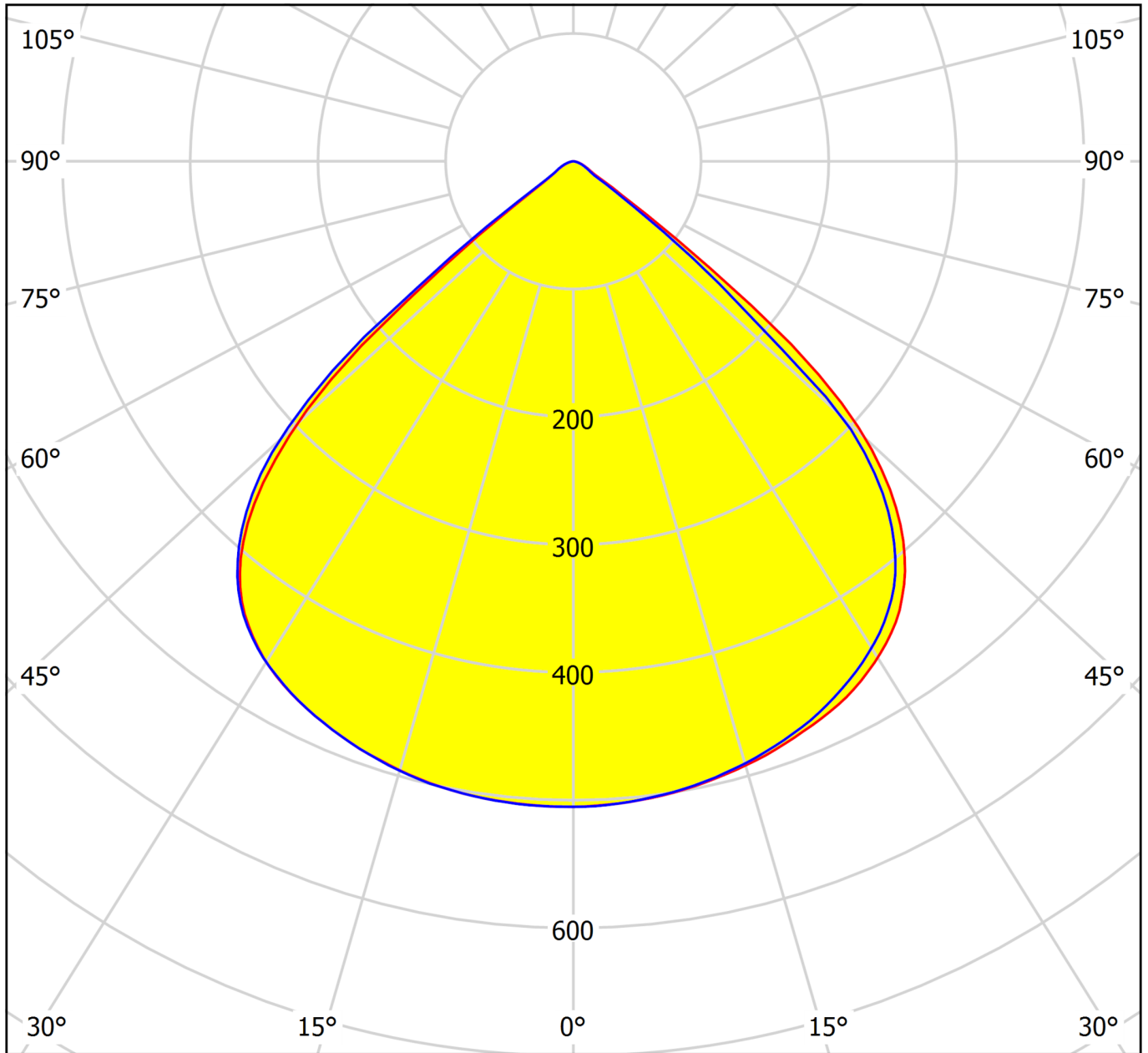
Electrical data	
Input Voltage AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Input Voltage DC	216 V
Power Factor	0,9
Rated power	30 W
DC Ready	Yes
Electrical version	with internal operating device
Photometrical data	
Light source	LED
Colour temperature	4 000 K
Rated luminous flux	4 200 lm
Luminous efficacy	140 lm/W
Light colour	740
Colour rendering index (CRI)	> 70
Beam angle	97 °
Lifetime (h, at 25°C)	120 000 h, L80



Acceptance tests	
Certifications	ROHS, CE
Protection class	I
Ingress protection (IP) rating	IP 66
Impact resistance	IK 08
Ambient temperature	-30 to +50 C°
Physical data	
Mounting method	ceiling mounted, wall mounted
Housing material	Aluminium die-cast
Housing colour	black
Cover material	Security Glass
Length (L)	196 mm
Width (B)	183 mm
Height (H)	37 mm
Product weight	900 g



LIGHT DISTRIBUTION



cd/klm

— C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 100\%$