

LED-FLUTLICHTSTRAHLER Serie FLS7-XWA ASYMMETRISCH

Lichtfarbe einstellbar Leistung einstellbar Asymmetrisch



RÜCKSEITE
Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss



Lichtfarbe 3-stufig einstellbar



Leistung 4-stufig einstellbar

100W-Version	100W/80W/50W/30W
200W-Version	200W/175W/150W/80W
300W-Version	300W/250W/200W/100W



SONDERLINSEN
für asymmetrische Lichtverteilung 30x100°



HIGHLIGHTS

- 100W-Version/200W-Version/300W-Version erhältlich
- in Super-Slim-Bauform, Kühlkörper aus Aluminiumdruckguss, Schutzart IP66
- Lichtfarbe in 3000K Warmweiß/4000K Neutralweiß/5700K Tageslichtweiß 3-stufig mit DIP-Schalter einstellbar
- Leistung 4-stufig mit DIP-Schalter einstellbar (genaue Leistungen siehe unten)
- Vorinstallierte 3x1,0mm² Gummileitung mit 0,9 Meter Länge als Anschlussleitung
- Mit asymmetrischer Lichtverteilung 30x100°

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss + Glas
Gehäusefarbe	Schwarz
Energieeffizienzklasse	E
LED	LUMILEDS 3030 von PHILIPS
Lebensdauer	L80 / B10 > 50.000 Std.
Maße	Siehe Seite 2
Gewicht	100W:2,6kg/200W:6,6kg/300W:8,2kg
Montageart	Decke, Wand, Boden, Mast
Garantie	5 Jahre

PHOTOMETRISCHE DATEN

Lichtstrom	Siehe Seite 2
Lichtfarbe	in 3000K/4000K/5700K einstellbar
Ausstrahlungswinkel	Durchschnittlich 68°
Lichtverteilung	Asymmetrisch 30x100°
CRI	>80
Flackerfrei	Ja

TECHNISCHE DATEN

Leistung	100W-Version: 30W/50W/80W/100W 200W-Version: 80W/150W/175W/200W 300W-Version: 100W/200W/250W/300W
Dimmbar	Ja, 4-stufig
Schwenkbar	Ja
Schutzart	IP66
Stoßfestigkeitsgrad	IK08

ELEKTRISCHE DATEN

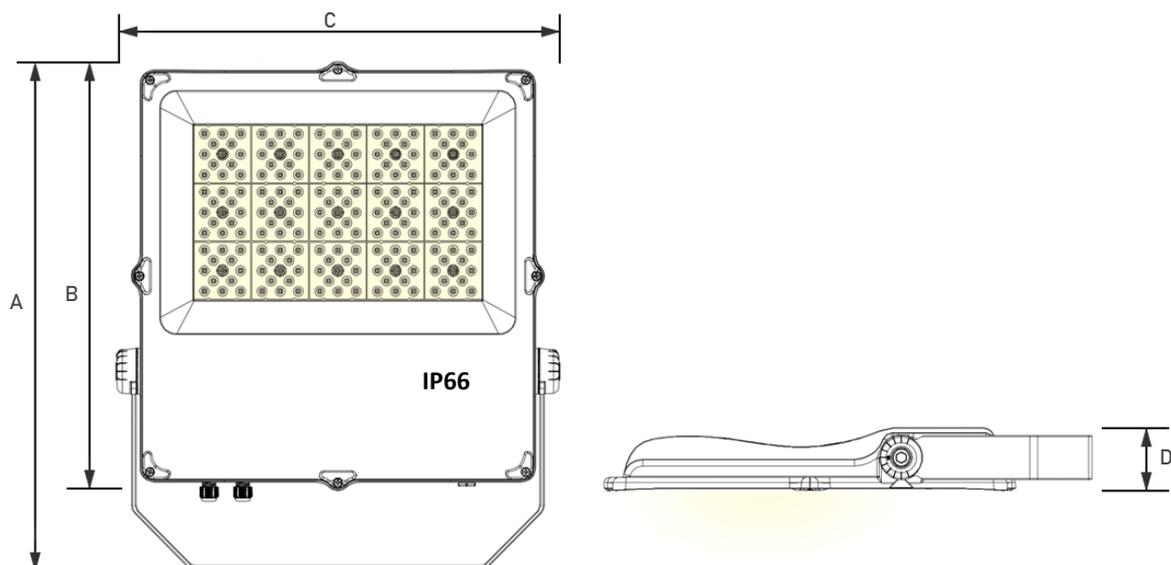
Anschlussleistung	AC100-277V, 50Hz
Schutzklasse	I
PF	0,95
Sonstige	Nach DIN VDE 0100-443 und - 534 ist ein Überspannungsschutz seit Dezember 2018 Pflicht.

INSTALLATIONS DATEN

Temperaturbereich	-30 bis +55 °C (35 bis 85% RH)
Hinweis	Inklusive Netzteil
Zubehör	Siehe Seite 2

CE RoHS

ABMESSUNGSSKIZZEN



	BEZEICHNUNG	A	B	C	D
100W-Version	FLS7-100W-XWA	364	300	278	52
200W-Version	FLS7-200W-XWA	445	376	394	56
300W-Version	FLS7-300W-XWA	497	427	392	58

LICHTSTROM (Lumen)

	BEZEICHNUNG	LEISTUNG	3000K Warmweiß	4000K Neutralweiß	5700K Tageslichtweiß
100W-Version	FLS7-100W-XWA	30W	3309	3608	3490
		50W	5531	5947	5754
		80W	8809	9589	9449
		100W	10957	12402	11962
200W-Version	FLS7-200W-XWA	80W	9033	9656	9422
		150W	16980	17708	17471
		175W	20188	21250	20900
		200W	23072	24860	24205
300W-Version	FLS7-300W-XWA	100W	11600	12000	11640
		200W	22320	24000	23280
		250W	27900	30000	29100
		300W	33480	36000	34920

ZUBEHÖR

Verteiler CON-IP68

Art.-Nr.: 131399

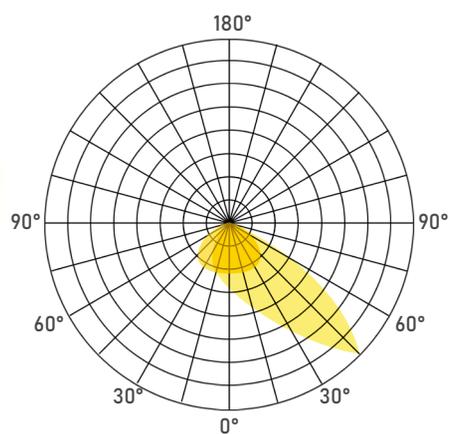
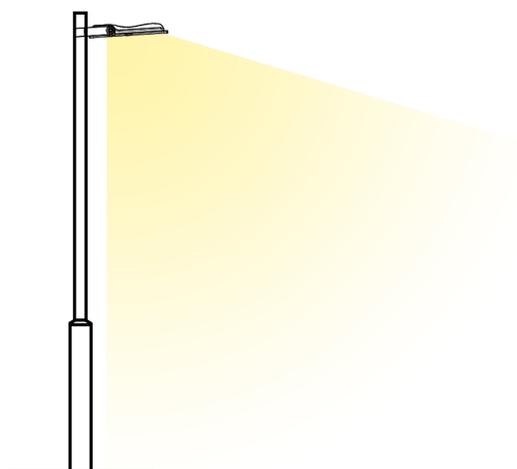


3-pol. Verteiler
Schutzart IP68
Inklusive Klemmenstein für Leitungsdurchmesser 6-12mm

ASYMMETRISCHE LICHTVERTEILUNG



MIT SONDERLINSEN
für asymmetrische
Lichtverteilung 30x100°



CD/180 106,6
C90/270 30,0
Ausstrahlungswinkel: Durchschn. 68°

BESTELLUNG

		BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	KARTON	ARTIKELNUMMER
Flutlicht- strahler	100W-Version	FLS7-100W-XWA	Leistung in 100W/80W/50W/30W einstellbar / max. 12402lm / Lichtfarbe in 3000K/4000K/5700K einstellbar / IP66 / Asymmetrisch	5	131392
	200W-Version	FLS7-200W-XWA	Leistung in 200W/175W/150W/80W einstellbar / max. 24860lm / Lichtfarbe in 3000K/4000K/5700K einstellbar / IP66 / Asymmetrisch	1	131394
	300W-Version	FLS7-300W-XWA	Leistung in 300W/250W/200W/100W einstellbar / max. 36000lm / Lichtfarbe in 3000K/4000K/5700K einstellbar / IP66 / Asymmetrisch	1	131395
Zubehör	Verteiler	CON-IP68	3-polig, IP68	-	131399

ANWENDUNGSBEISPIEL



Anwendung: Gebäudebeleuchtung / Sportplätze / Plakatwände