

LED-Flutlichtstrahler **Serie FLS2**



RÜCKSEITE
Kühlkörper aus Aluminium



HIGHLIGHTS

- TOP-Wärmeableitungsleistung mit Kühlkörper aus Aluminium
- Stromlinienförmiges und robustes Gehäuse
- Mit eingebautem und hochwertigem Treiber
- Schutzart IP65
- Vorinstallierte 3x1,0mm² Gummileitung mit 0,6 Meter Länge als Anschlussleitung
- Anti-UV Material aus Acrylnitril-Styrol-Acrylester (ASA) von Vorderseite

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Gehäusematerial	Aluminium und ASA
Gehäusefarbe	Schwarz
Energieeffizienzklasse	A+
LED	10/30/50/80W COB, 100/150/200W SMD
Lebensdauer	L80 / B10 >50.000 Std.
Gewicht	10W 0,8kg/30W 1,4kg/50W 2kg/80W 3,3kg/ 100W 5,2kg/150W 7,2kg/200W 8,2kg
Montageart	Decke, Wand, Boden, Mast

PHOTOMETRISCHE DATEN

Lichtstrom	Max. 21210lm (Siehe Seite 3)
Lichtfarbe	3000K/6500K
Ausstrahlungswinkel	120°
CRI	>70

INSTALLATIONS DATEN

Temperaturbereich	-30 bis +55 °C (35 bis 85% RH)
Hinweis	Inklusive Treiber
Zubehör	Siehe Seite 3

TECHNISCHE DATEN

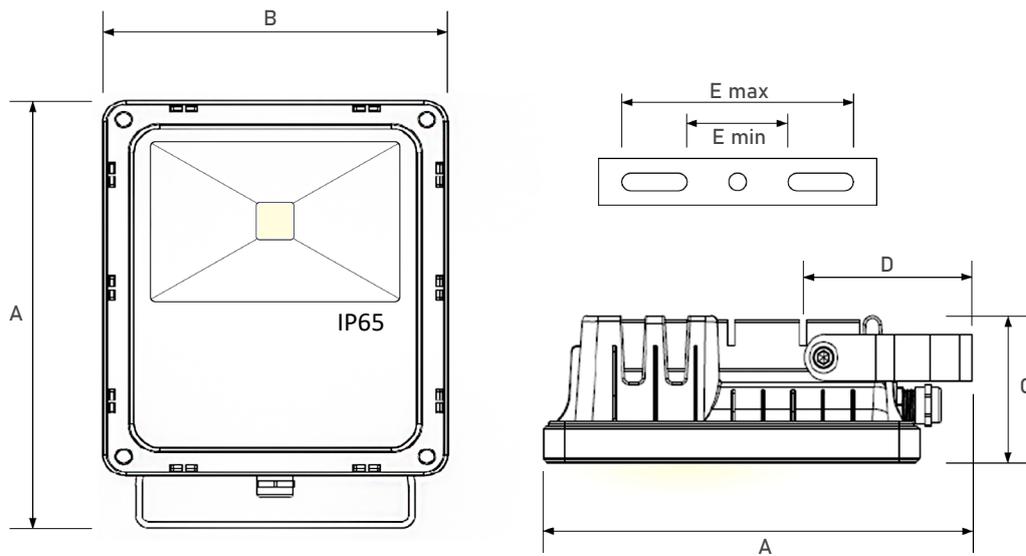
Leistung	10/30/50/80/100/150/200W
Dimmbar	Nein
Schwenkbar	Ja. 150°
Schutzart	IP65
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Lichtausbeute	106lm/W

ELEKTRISCHE DATEN

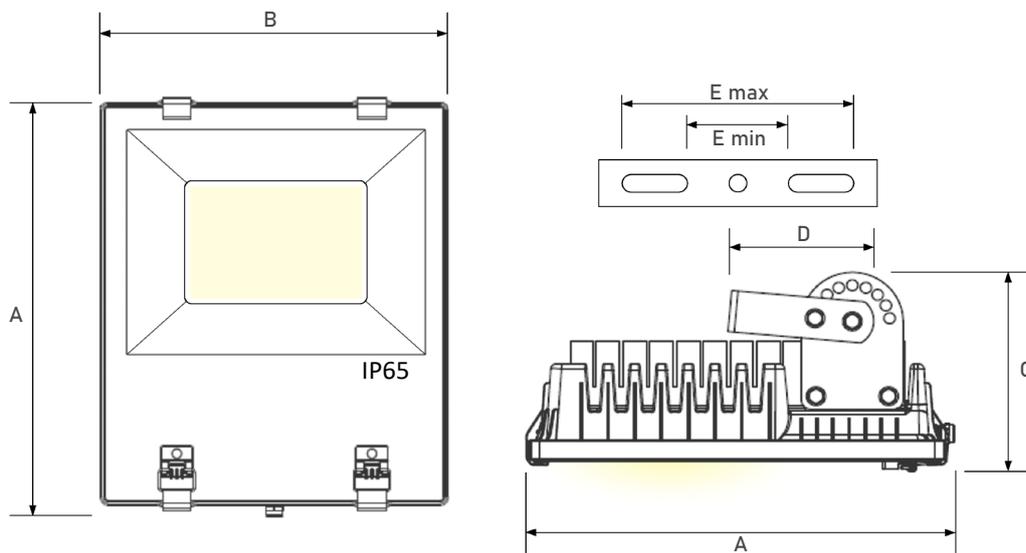
Anschlussleistung	AC230V, 50Hz
Schutzklasse	I
PF	0,95
Sonstige	Nach DIN VDE 0100-443 und - 534 ist ein Überspannungsschutz seit Dezember 2018 Pflicht.

CE RoHS

ABMESSUNGSSKIZZEN



BEZEICHNUNG	A	B	C	D	E min	E max
FLS2-10W-WW	179	131	68	71	49	89
FLS2-10W-CW						
FLS2-30W-WW	215	178	81	86	76,5	116,5
FLS2-30W-CW						
FLS2-50W-WW	253	194	95	95	100	140
FLS2-50W-CW						
FLS2-80W-WW	291	250	116	131	84,4	173
FLS2-80W-CW						



BEZEICHNUNG	A	B	C	D	E min	E max
FLS2-100W-WW	309	250	192	131	84,4	173
FLS2-100W-CW						
FLS2-150W-WW	375	310	187	131	84,4	173
FLS2-150W-CW						
FLS2-200W-WW	400	340	198	135,5	119	207
FLS2-200W-CW						

ZUBEHÖR

Verteiler CON-IP68

Art.-Nr.: 131399



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

SVP

Art.-Nr.: 131166



Überspannungsschutz für eine Leuchte bis 600W
Schutzart IP67
**Nach DIN VDE 0100-443 und -534 ist ein Überspannungsschutz seit Dezember 2018 Pflicht.*

BESTELLUNG

	LEISTUNG	BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	KARTON	EAN	ARTIKELNUMMER	
Flutlicht- strahler	10W	FLS2-10W-WW	3000K, 880lm	24	4260360393679	131180	
		FLS2-10W-CW	6500K, 1060lm	24	4260360393686	131190	
	30W	FLS2-30W-WW	3000K, 2640lm	12	4260360393693	131200	
		FLS2-30W-CW	6500K, 3198lm	12	4260360393709	131210	
	50W	FLS2-50W-WW	3000K, 4475lm	8	4260360393716	131220	
		FLS2-50W-CW	6500K, 5280lm	8	4260360393723	131230	
	80W	FLS2-80W-WW	3000K, 7040lm	4	4260360393730	131240	
		FLS2-80W-CW	6500K, 8480lm	4	4260360393747	131250	
	100W	FLS2-100W-WW	3000K, 9086lm	4	4260360393754	131260	
		FLS2-100W-CW	6500K, 10625lm	4	4260360393761	131270	
	150W	FLS2-150W-WW	3000K, 13125lm	2	4260360393778	131280	
		FLS2-150W-CW	6500K, 15950lm	2	4260360393785	131290	
	200W	FLS2-200W-WW	3000K, 18100lm	2	4260360393792	131300	
		FLS2-200W-CW	6500K, 21210lm	2	4260360393808	131310	
	Zubehör	Verteiler	CON-IP68	3-polig, IP68	-	4260360396908	131399
		SVP	-	Überspannungsschutz für eine Leuchte bis 600W, IP67	-	4260360391972	131166

ANWENDUNGSBEISPIEL



Anwendung: Gebäudebeleuchtung / Sportplätze / Plakatwände