

# LAS LED Flutstrahler F



## Technische Daten:

Modell	LS-FF10CW	LS-FF30CW	LS-FF50CW	LS-FF70CW	LS-FF90CW	LS-FF120CW	LS-FF180CW	LS-FF240CW
Arbeitsspannung	100 - 240 V AC, 50/60 Hz							
Leistungsaufnahme	10 W	30 W	50 W	70 W	90 W	120 W	180 W	240 W
Power Faktor	≥ 0,9							
Lichtstrom	1 100 lm	3 500 lm	5 400 lm	8 100 lm	11 100 lm	15 000 lm	22 500 lm	30 000 lm
CRI	> 73			> 80				
Abstrahlwinkel	120°					90°		
Gehäuse	Aluminiumgehäuse + Sekurit Glas							
Farbe	schwarz							
LED Chip	EPISTAR				NICHIA			
Farbtemperaturen	5000 K (CW)							
Treiber	integriert							
Lebensdauer	80.000 Std.							
Lichtstromrückgang	L80B10 50.000 h Ta25°C							
Garantie	3 Jahre				5 Jahre			
Schutzart	IP65			IP65			IP67	
Betriebstemperatur	- 20° C bis + 50° C							
Zertifikate	CE, RoHS							
Besonderheit	einzigartig flaches Design, einfache Verstellung der Neigungswinkel							
Abmessungen	163x143x42	287x238x48	350x281x59	269x280x74	350x281x74	350x390x240	440x390x240	530x390x240
Gewicht	0,57 kg	1,53 kg	2,47 kg	4,5 kg	4,5 kg	9,8 kg	11,5 kg	14 kg

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Techn. Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer oder Druckfehler. © LAS-Systeme 01/2018