

LED Flutlichtstrahler I X-FLAT II







5 JAHRE GARANTIE. ABSTRAHLWINKEL VON 120°. 55.000 BETRIEBSSTUNDEN. IP65. BIS ZU 130lm/W.

Technische Daten

Artikelnummer	FL311020	FL311030	FL311050	FL3II080	FL3II100	FL3II150	FL311200
Leistungsaufnahme	20W	30W	50W	80W	100W	150W	200W
Lichtstrom	bis zu 2400lm	bis zu 3600lm	bis zu 6500lm	bis zu 10400lm	bis zu 13000lm	bis zu 19500lm	bis zu 26000lm
Lichtquelle	SANAN SMD3030						
Lichtausbeute	bis zu 130lm/W (Abhängigkeit von Farbtemperatur)						
Farbtemperatur	Standard: 4000K / 6000K; Optional*: 3000K / 5000K						
Farbwiedergabe	Ra > 82						
Abschirmung	transparent						
Abstrahlwinkel	120°						
Gehäusefarbe	schwarz						
Маßе							
Höhe	217mm	227mm	310mm	354mm	402mm	430mm	470mm
Breite	152mm	167mm	220mm	245mm	295mm	330mm	360mm
Tiefe	40mm	40mm	50mm	55mm	60mm	60mm	60mm
Gewicht	0.8kg	1.0kg	1.8kg	3.8kg	5.0kg	6.0kg	7.0kg

Vorschaltung

Netzteil HYD

Eingangsspannung AC 100 - 240V/277V, 50/60Hz

Schutzfunktionen Kurzschluss I Überspannung I Überstrom I Temperaturabschaltung I PFC

Schutzklasse Schutzkleinspannung Schutzklasse III (SELV) I MM Kennung

System

 Power Faktor
 > 0.95

 Luftfeuchtigkeit
 >75%

 IP Schutzklasse
 IP65

 IK Schutzklasse
 IK10

 Arbeitstemperatur
 -20°C - +40°C

 Lebensdauer L80
 > 55000 Betriebsstunden

Lebensdauer L80 > 55000 Betriebsstunden (Ta<35°C)

Garantie 5 Jahre

Zertifizierungen

CE EMC 2014/30/EU (EN 55015:2013+A1:2015; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 61547:2009)

CE LVD 2014/35/EU (EN 60598-1:2015; EN 60598-2-5:2015; EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015; EN 62471:2008; EN 62493:2015)

ROHS 2011/65/EU

Technische Zeichnung (Angaben in mm)

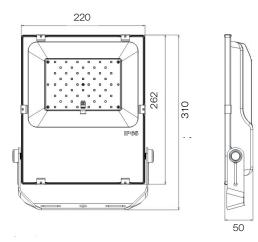


Abbildung zeigt FL311050

^{*} auf Anfrage, ggf. längere Lieferzeit oder Mindestabnahmemenge erforderlich



