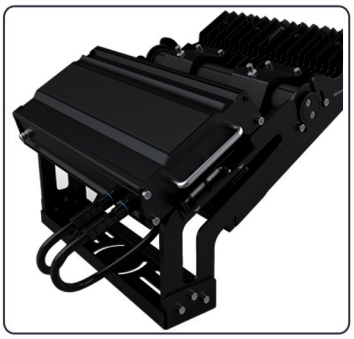
LITESA

LED Flutlichtstrahler I X-BLAZE



NICHIA MEAN WELL

5 JAHRE GARANTIE. BIS ZU 140lm/W.
152.000 BETRIEBSSTUNDEN. IP66.

Technische Daten

Artikelnummer	FL6300	FL6600	FL6900
Leistungsaufnahme	300W	600W	900W
Lichtstrom	bis zu 42000lm	bis zu 84000lm	bis zu 126000lm
Lichtquelle	Nichia SMD		
Lichtausbeute Leuchte	bis zu 140lm/W (Abhängigkeit von Farbtemperatur)		
Farbtemperatur	Standard: 5000K; Optional: 4000K		
Farbwiedergabe	Ra > 80		
Abschirmung	transparent		
Gehäusefarbe	schwarz		
Maße			
Höhe	559mm	606mm	606mm
Breite	288mm	564mm	792mm
Tiefe	178mm	401mm	401mm
Gewicht	11.7kg	29.0kg	41.0kg
Vorschaltung			
Netzteil	Mean Well		
Eingangsspannung	AC 100 - 240V/277V, 50/60Hz		
Dimmfunktion (optional)	1-10Vdc I DALI		
Schutzfunktionen	Kurzschluss I Überspannung I Überstrom I Temperaturabschaltung		
Schutzklasse	Schutzkleinspannung Schutzklasse III (SELV) I Schutzisoliertes Gehäuse Schutzklasse II I D Kennung		
System			
Power Faktor	> 0.92		
Luftfeuchtigkeit	15% - 90%		
IP Schutzklasse	IP66		
IK Schutzklasse	IK08		
Überspannungsschutz	10KV		
Arbeitstemperatur	-30°C - +50°C		
Lebensdauer L80	> 152000 Betriebsstunden (Ta<25°C)		
Lebensdauer L90	> 70000 Betriebsstunden (Ta<25°C)		
Garantie	5 Jahre		

Abstrahlwinkel

F01603 (15°)	F00801 (65°x120° 10° polarisiert)	F01604 (30°)	F01601 (30°x60° 10° polarisiert)	F01602 (65°x120° 50° polarisiert)

weitere Abstrahlwinkel auf Anfrage

Zertifizierungen	
CE LVD 2014/35/EU	(EN60598-1:2015; EN60598-2-5:2015; EN62493:2015)
CE EMC 2014/30/EU	(EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013; EN55015:2013; EN61547:2009; EN62493:2010)
ENEC	(EN60598-2-5:1998; EN60598-1:2015)
ROHS 2011/65/EU	

* auf Anfrage, ggf. längere Lieferzeit oder Mindestabnahmemenge erforderlich

Stand 03/2021. Druckfehler, Irrtümer und technische Veränderungen vorbehalten.
Alle Angaben beziehen sich auf Messungen oder Durchschnittswerte und können von den tatsächlichen Werten leicht abweichen (+/- 5%).
Es gelten die aktuellen Geschäfts- und Garantiebedingungen.

LITESA
Zum Buchenberg 5
09569 Oederan