

DATOVÝ LIST PRODUKTU

FL MAX POWER SUPPLY P 600W WAL

FLOODLIGHT MAX POWER SUPPLY | Napájecí zdroje pro Floodlight Max



PERFOR-
MANCE
CLASS

Oblasti použití

- Venkovní použití (IP66)
- Osvětlení velkých prostranství
- Sportovní zařízení
- Stavební plochy

Výhody výrobku

- Vysoce robustní a odolný
- Rychlé a snadné zapojení díky otevření korpusu bez použití nástrojů
- Optimalizovaná logistika produktu, svítidlo a napájecí zdroje se objednávají samostatně v samostatném balení
- 5letá záruka

Vlastnosti výrobku

- Napájení hlav svítidel Floodlight Max
- Společná nebo samostatná instalace se svítidlem Floodlight Max až 40m vzdáleností
- Průchodky M20 a M25 PG pro připojení napájecího kabelu
- Zapojení LED modulu pomocí předinstalovaného rychlospojky
- Vysoká přepětová ochrana: až 10 kV (L/N-PE a L-N)



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	600,00 W
Jmenovité napětí	200...277 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	2600 mA
Náběhový proud	90 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	1200 µs
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	1
Účinník λ	0,95
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I

Fotometrická data

Svítivost	-
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	188,00 mm
Šířka	447,00 mm
Výška	146,00 mm
Váha výrobku	6700,00 g

FL MAX POWER SUPPLY P 600W

MATERIÁLY A BARVY

Výrobní materiál obalu	Hliník
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-30...+50 °C
-----------------------	--------------

Skladujte při teplotách od... do	-40...+70 °C
Druh ochrany	IP67
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK08
Stmívatelné	Ne
Místo montáže	Stěna / Pól / Podlaha
Se světelným zdrojem	Ne

Životnost

Počet spínacích cyklů	100000
-----------------------	--------

PŘEDŘADNÍK

Výstupní proud	3160 mA
----------------	---------

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / CB / ENEC / EAC / EPD
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ano
EPD	LEDV-00007-V01.01-EN

Výbava / příslušenství

- Prodlužovací kabely a montážní sady pro instalaci napájecího zdroje na sloup v přípravě

Bezpečnostní informace

- Hlavy světlidel Floodlight Max musí být provozovány pouze s oficiálními napájecími zdroji Floodlight Max, jak je popsáno v uživatelské příručce.
- Pokud se u světlidel instalovaných výše >3 m používá pouze jeden fixační bod, je z bezpečnostních důvodů nutná sekundární fixace světlidla a držáku (např. Omezovací drát).

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	FLOODLIGHT MAX
	Legal information	Legal Insert FL MAX LUM/POWER SUPPLY
	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

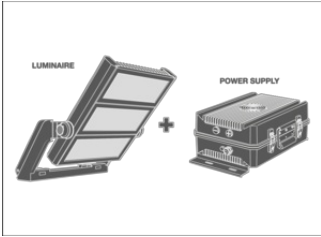
Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Declarations of conformity	FL MAX P LUM
	Declarations Of Conformity UKCA	FL MAX
	Declarations Of Conformity UKCA	FL MAX LUM P and POWER SUPPLY P

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075580718	Folding box 1	502 mm x 254 mm x 197 mm	7347.00 g	25.12 dm ³
4058075580725	Shipping box 2	537 mm x 537 mm x 234 mm	12950.00 g	67.48 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



LDV FL MAX											
	S/α	α = 0°	α = 30°	α = 60°	α = 90°		max	CW	CS	DW	DS
600 W	SS	0.12m ²	0.17m ²	0.28m ²	0.28m ²	<75kg	2	2	4	8	
	SS	0.28m ²	0.38m ²	0.58m ²	0.58m ²						
	SS	0.38m ²	0.58m ²	0.88m ²	0.88m ²						
	SS	0.58m ²	0.88m ²	1.18m ²	1.18m ²						
900 W	SS	0.12m ²	0.17m ²	0.28m ²	0.28m ²	<100kg	1	1	2	2	5
	SS	0.28m ²	0.38m ²	0.58m ²	0.58m ²						
	SS	0.38m ²	0.58m ²	0.88m ²	0.88m ²						
	SS	0.58m ²	0.88m ²	1.18m ²	1.18m ²						
1200 W	SS	0.12m ²	0.17m ²	0.28m ²	0.28m ²	<135 kg	1	1	2	2	4
	SS	0.28m ²	0.38m ²	0.58m ²	0.58m ²						
	SS	0.38m ²	0.58m ²	0.88m ²	0.88m ²						
	SS	0.58m ²	0.88m ²	1.18m ²	1.18m ²						

Reference / Odkazy

– Záruka viz www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.