

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

FL MAX POWER SUPPLY P 900W WAL

FLOODLIGHT MAX POWER SUPPLY | Alimentatori Floodlight Max



PERFOR-
MANCE
CLASS

Aree di applicazione

- Uso esterno (IP66)
- Illuminazione di ampi spazi
- Impianti sportivi
- Cantieri

Vantaggi del prodotto

- Altamente robusto e durevole
- Cablaggio semplice e veloce, grazie all'apertura dell'alloggiamento senza attrezzi
- Logistica del prodotto ottimizzata, teste luminaire e alimentatori da ordinare separatamente in confezione singola
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Alimentatore per proiettori Floodlight Max
- Installazione congiunta o separata con la testa luminaire Floodlight Max fino a 40 m di distanza
- Pressacavi PG M20 e M25 per alimentazione cavo di rete
- Cablaggio modulo LED tramite connettore a sgancio rapido preinstallato
- Elevata protezione contro le sovratensioni: fino a 10 kV (L/N-PE e L-N)



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	900,00 W
Tensione nominale	200...277 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	3900 mA
Corrente di innesco	135 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	1200 µs
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	1
Fattore di potenza λ	0,95
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I

Dati fotometrici

Intensità luminosa	-
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	-

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	270,00 mm
Larghezza	447,00 mm
Altezza	166,00 mm
Peso prodotto	10500,00 g

FL MAX POWER SUPPLY P 900W,
1200W

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	-
Materiale della copertura	Alluminio
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-30...+50 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...+70 °C
Grado di protezione	IP67
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	No
Posizione di montaggio	Parete / Polo / Pavimento
Con sorgente luminosa	No
Replaceable light source	No

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
---------------------------------------	--------

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	4740 mA
--------------------	---------

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / EAC / EPD
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	Sì
EPD	LEDV-00007-V01.01-EN

Apparecchiatura / Accessori

- Cavi di prolunga e kit di montaggio per installazione a palo dell'alimentatore in predisposizione

Consigli per la sicurezza

- I proiettori Floodlight Max devono essere utilizzati solo con alimentatori ufficiali Floodlight Max, come descritto nel manuale dell'utente.
- Se viene utilizzato un solo punto di fissaggio per apparecchi installati a un'altezza >3 m, per motivi di sicurezza è necessario un fissaggio secondario di apparecchio e staffa (ad es. un cavo di fissaggio).
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.
- Non fissare la sorgente luminosa operativa: l'apparecchio deve essere posizionato in modo da non doverlo fissare a lungo a una distanza inferiore a 4 m.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	FLOODLIGHT MAX
	Informazioni legali	Legal Insert FL MAX LUM/POWER SUPPLY
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Dichiarazioni di conformità	FL MAX P LUM
	Dichiarazioni di conformità UKCA	FL MAX
	Dichiarazioni di conformità UKCA	FL MAX LUM P and POWER SUPPLY P
	EPD	EPD EN FLOODLIGHT MAX

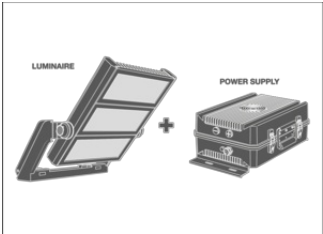
Testo per Tender		Nome del documento
	Documenti per capitolati	FLOODLIGHT MAX POWER SUPPLY 900W WAL-IT

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075580732	Cartone di spedizione 1	502 mm x 353 mm x 222 mm	11390.00 g	39.34 dm ³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



LDV FL MAX	S/l ₂					230V~			
	α = 0°	α = 30°	α = 60°	α = 90°		BSL	C/W	C/S	D/W
600 W	BS	0.12m ²	0.11m ²	0.09m ²	0.08m ²	<75kg	2	2	4
	BS	0.08m ²	0.08m ²	0.07m ²	0.06m ²		4	4	8
900 W	BS	0.12m ²	0.11m ²	0.09m ²	0.08m ²	<100kg	1	1	2
	BS	0.08m ²	0.08m ²	0.07m ²	0.06m ²		2	2	5
1200 W	BS	0.12m ²	0.11m ²	0.09m ²	0.08m ²	<135kg	1	1	2
	BS	0.08m ²	0.08m ²	0.07m ²	0.06m ²		2	2	4

Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.