

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

FL MAX POWER SUPPLY P 1200W 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 | 1200,00 W |
| Tensione nominale | 200...277 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 5200 mA |
| Corrente di innesco | 180 A |
| Limit.corrente inrush T _{h50} | 1200 µs |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 2 |
| 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 | 12600,00 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 | 6320 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

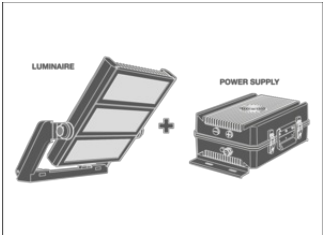
| Documenti e certificati | | Nome del documento |
|---|--|--|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | FLOODLIGHT MAX |
|  | Informazioni legali | Legal Insert FL MAX LUM/POWER SUPPLY |
|  | Informazioni legali | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Dichiarazioni di conformità | FL MAX P LUM |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | FL MAX |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | FL MAX LUM P and POWER SUPPLY P |
| Testo per Tender | | Nome del documento |
|  | Documenti per capitolati | FLOODLIGHT MAX POWER SUPPLY 1200W WAL-IT |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4058075580749 | Cartone di spedizione 1 | 502 mm x 353 mm x 222 mm | 13490.00 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/I/α | | | | S | 800 | | | |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-----|-----|-----|
| | α=0° | α=30° | α=60° | α=90° | | C/W | C/D | D/W | D/D |
| 600 W | 80 | 0.12m | 0.17m | 0.20m | 0.20m | <75kg | 2 | 2 | 4 |
| | 80 | 0.12m | 0.17m | 0.20m | 0.20m | | 4 | 4 | 8 |
| 900 W | 80 | 0.12m | 0.17m | 0.20m | 0.20m | <100kg | 1 | 1 | 2 |
| | 80 | 0.12m | 0.17m | 0.20m | 0.20m | | 2 | 2 | 5 |
| 1200 W | 80 | 0.12m | 0.17m | 0.20m | 0.20m | <130kg | 1 | 1 | 2 |
| | 80 | 0.12m | 0.17m | 0.20m | 0.20m | | 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.