SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
FL MAX LUM P 1200W 757 SYM 10 WAL

FLOODLIGHT MAX 1200W LUMINAIRE HEAD | Proiettore ad alta potenza per grandi superfici e impianti sportivi, fino a 164 klm

Aree di applicazione

- Uso esterno (IP66)
- Illuminazione di ampi spazi
- Impianti sportivi
- Cantieri
- Sostituzione diretta per apparecchi che usano lampade HID

Vantaggi del prodotto

- Molto luminoso, robusto e durevole
- Risparmio energetico fino al 45% rispetto agli apparecchi che utilizzano lampade a scarica tradizionali
- Facile dimmerazione al 50% tramite cablaggio
- Nessun rapporto di uscita luce superiore (ULOR 0%) se montato a inclinazione 0 °
- Logistica del prodotto ottimizzata, teste luminaire e alimentatori da ordinare separatamente in confezione singola
- Luce a basso sfarfallio
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Proiettore modulare ad alta potenza fino a 135 lm/W
- Installazione congiunta o separata con alimentazione Floodlight Max fino a 40 m di distanza
- Disponibile con angoli di emissione simmetrici di 10°, 30° e 60° e distribuzione asimmetrica della luce di 50° x110°
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Diffusore in vetro temperato trasparente

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

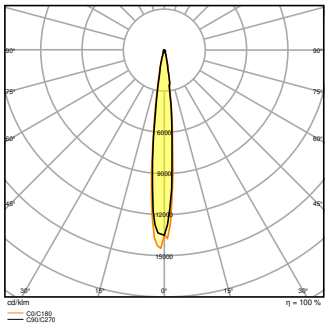
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	1200,00 W
Tensione nominale	180 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	6320 mA
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	155000 lm
Efficienza luminosa	129 lm/W
Temperatura di colore	5700 K
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Indice di resa cromatica Ra	≥70
Standard Deviation of Color Matching	< 5 sdcm
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG2
Ampiezza fascio luminoso	10 °



FL MAX 1200W 757 SYM 10 WAL

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	841,00 mm

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Larghezza	591,00 mm
Altezza	282,00 mm
Peso prodotto	31900,00 g
Lunghezza del cavo	1300 mm

FL MAX LUM P 1200W

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
Colore della struttura	Grigio
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Vetro
Materiale superficie che emette la luce	Vetro
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
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP66
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK08
Dimmerabile	Sì
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Parete / Polo / Pavimento
Ambiente applicativo	Outdoor
Orientabile	Sì
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	100000 h [1)]
Durata L80/B10 @ 25 °C	75000 h [1)]
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	75000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	50000 h

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Numero cicli accensione / spegnimento	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / EAC / EPD
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	Sì
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

BEG subsidy	No

Apparecchiatura / Accessori

- Alimentatore non incluso nell'unità di consegna della testa dell'apparecchio
- Funzionamento solo con alimentatore ufficiale da 1200 W, EAN 4058075580749
- Dispositivo di puntamento in preparazione
- Visiera per taglio di fase anteriore in preparazione

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).
- L'apparecchio di illuminazione deve essere posizionato in modo che non sia previsto uno sguardo prolungato nell'apparecchio a una distanza inferiore a 4 m.
- 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.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	FLOODLIGHT MAX
PDF	Informazioni legali	LSI FL MAX LUM P
PDF	Informazioni legali	Legal Insert FL MAX LUM/POWER SUPPLY

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	FL MAX P LUM
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	FL MAX LUM
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	FL MAX LUM P

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
IES	File IES (IES)	FL MAX 1200W 757 SYM 10 WAL
LDT	File LDT (Eulumdat)	FL MAX 1200W 757 SYM 10 WAL
ULD	File ULD (DIALux)	FL MAX LUM P 1200W 757 SYM 10
ROLF	File ROLF (RELUX)	FL MAX 1200W HEAD 757 SYM 10 WAL
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	FL MAX 1200W 757 SYM 10 WAL

	CAD/BIM	Nome del documento
RFA	BIM Revit 3D	Floodlight Max
STEP	CAD STEP 3D	FL MAX 1200W

	Testo per Tender	Nome del documento
TXT	Testi per capitolati	FLOODLIGHT MAX 1200W LUMINAIRE HEAD 757 SYM 10 WAL-IT

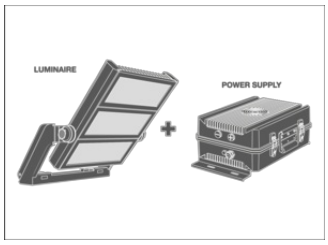
DATI LOGISTICI

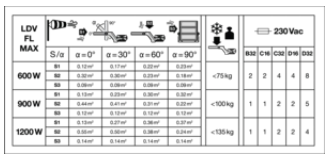
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075580664	Cartone di spedizione 1	952 mm x 619 mm x 294 mm	33228.00 g	173.25 dm^3

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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO





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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.