

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

FL MAX POWER SUPPLY P 600W WAL

FLOODLIGHT MAX POWER SUPPLY | Fontes de alimentação para Floodlight Max



PERFOR-
MANCE
CLASS

Áreas de Aplicação

- Uso exterior (IP66)
- Iluminação de vastas áreas
- Instalações desportivas
- Estaleiros

Vantagens do Produto

- Muito robusto e duradouro
- Rápido e fácil de eletrificar devido à abertura da luminária sem ferramentas
- Logística de produto otimizada, projetores e fontes de alimentação encomendadas em separado com embalagens independentes
- 5 anos de garantia

Características do Produto

- Fonte de alimentação para luminárias Floodlight Max
- Instalação conjunta ou separada com projetor Floodlight Max até 40 m de distância
- Bucins PG M20 e M25 para cabo de alimentação
- Ligação rápida do módulo LED através de conector rápido com pré-cablagem
- Proteção contra sobretensão: até 10 kV (L/N-PE e L-N)



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	600,00 W
Tensão nominal	200...277 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	2600 mA
Corrente elétrica de entrada	90 A
Corrente entrada T_{h50}	1200 μ s
Número max. de luminárias por disjuntor C16	1
Fator de potência λ	0,95
Distorção harmônica total	< 20 %
Grau de proteção	I

Dados Fotométricos

Intensidade luminosa	-
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	188,00 mm
Largura	447,00 mm
Altura	146,00 mm
Peso do produto	6700,00 g

FL MAX POWER SUPPLY P 600W

MATERIAIS & CORES

Material do difusor	Alumínio
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-30...+50 °C
----------------------	--------------

Temperatura de armazenagem	-40...+70 °C
Tipo de protecção	IP67
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK08
Regulável	Não
Local de montagem	Parede / Pimenteiro / Chão
Com fonte de luz	Não
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	100000
------------------------------------	--------

BALASTRO

Corrente de saída	3160 mA
-------------------	---------

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / CB / ENEC / EAC / EPD
Temperatura de superfície limitada	Não
Protecção contra impactos	Sim
EPD	LEDV-00007-V01.01-EN

Equipamento / Acessórios

- Cabos de extensão e kit de montagem para instalação em poste de fonte de alimentação em preparação

Aviso de Segurança

- Os projetores Floodlight Max só podem funcionar com a fonte de alimentação oficial Floodlight Max Power Supply, como indicado no manual de instruções.
- Se for utilizado apenas um ponto de fixação para luminárias instaladas a uma altura superior a >3m, por razões de segurança é necessária uma fixação secundária da luminária e do suporte (por exemplo, um fio de contenção).
- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- Produto com classe de protecção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com protecção terra.
- Não olhe fixamente para a fonte de luz em funcionamento: a luminária deve ser posicionada de modo que não seja observada diretamente durante um longo período de tempo a uma distância inferior a 4 m.

DOWNLOADS

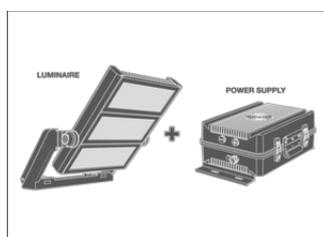
Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	FLOODLIGHT MAX
	Informações legais	Legal Insert FL MAX LUM/POWER SUPPLY
	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarações de conformidade	FL MAX P LUM
	Declarações de conformidade UKCA	FL MAX
	Declarações de conformidade UKCA	FL MAX LUM P and POWER SUPPLY P
Textos descritivos		Nome do documento
	Documentos do Concurso	FLOODLIGHT MAX POWER SUPPLY 600W WAL-PT

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
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

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

INFORMAÇÃO ADICIONAL DO CATÁLOGO



LDV FL MAX	S/r				S	230 Vac					
	α = 0°	α = 30°	α = 60°	α = 90°		850	0°w	0°w	0°w	0°w	
600W	88	0.12m	0.17m	0.20m	0.20m	<75kg	2	2	4	4	8
	88	0.20m	0.28m	0.33m	0.33m		1	1	2	2	5
	88	0.17m	0.23m	0.28m	0.28m						
900W	88	0.14m	0.19m	0.22m	0.22m	<100kg	1	1	2	2	5
	88	0.12m	0.16m	0.19m	0.19m		1	1	2	2	4
	88	0.12m	0.16m	0.19m	0.19m						
1200W	88	0.12m	0.16m	0.19m	0.19m	<130kg	1	1	2	2	4
	88	0.12m	0.16m	0.19m	0.19m		1	1	2	2	4
	88	0.12m	0.16m	0.19m	0.19m						

Referências / Links

– Para garantia, consulte www.ledvance.pt/garantia

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.