



FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

ECO HP FLOOD 500W 857 VN 61000LM BK

ECO HIGH POWER FLOODLIGHT | Projetor com distribuição de luz rotacional simétrica para iluminação em postes altos



Áreas de Aplicação

- Substituição direta para luminárias com lâmpadas HID
- Instalações desportivas
- Indústria
- Iluminação de vastas áreas

Vantagens do Produto

- Economia de energia até 90 % em relação aos projetores com lâmpadas de halogéneo
- Economia de energia de até 45 % comparado com luminárias com lâmpadas de descarga convencionais
- Emissão de luz homogénea
- 5 anos de garantia

Características do Produto

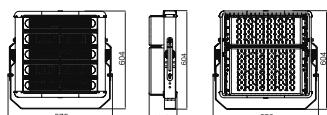
- Distribuição luminosa simétrica rotativa para iluminação base em postes com altura elevada
- Estão disponíveis várias versões com diferentes tipos de distribuição de luz
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Cabo flexível de 1 m pré-instalado (H05RN-F), enrolado com 3 x 1,0 mm² fios de simples



ECO CLASS HP FLOODLIGHT VERY NARROW

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	575,00 mm
Largura	604,00 mm
Altura	152,00 mm
Peso do produto	17500,00 g
Comprimento do cabo	1000 mm



HP FLOODLIGHT 500W

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto
Número RAL [PIM]	RAL 9005
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Policarbonato
Material da superfície emissora de luz	Policarbonato
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-40...+45 °C
Tipo de ligação	Cabo, 3 condutores
Tipo de protecção	IP65
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK08
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto
Aplicação	Exterior
Ajustável	Sim
Com fonte de luz	Não
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

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

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC / RoHS / REACH
Temperatura de superfície limitada	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de fontes de luz	-
-------------------------	---

DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	UI ECO HP FLOOD 500W BK
 Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Declarações de conformidade	CE Declaration of Conformity ECO CLASS HP FLOODLIGHT
Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
 Ficheiro LDT (Eulumdat)	ECOHPFLOOD 500W 857VN61000LM BK

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
Curva de distribuição de luz tipo polar	ECO CLASS HP FLOODLIGHT VERY NARROW

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075372610	Shipping box 1	675 mm x 650 mm x 230 mm	18859.00 g	100.91 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.

Referências / Links

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

AVISO LEGAL

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