

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

FL MAX POWER SUPPLY P 600W WAL

FLOODLIGHT MAX POWER SUPPLY | Fuentes de alimentación para Floodlight Max



Áreas de aplicación

- Aplicación en exterior (IP66)
- Iluminación en grandes espacios
- Instalaciones deportivas
- Areas de construcción

Beneficios del producto

- Muy robusto y duradero
- Cableado rápido y sencillo, gracias a la apertura de la carcasa sin herramientas
- Logística de productos optimizada, cabezales de luminarias y fuentes de alimentación que se piden por separado en un embalaje independiente
- 5 años de garantía

Características del producto

- Alimentación de los cabezales de las luminarias Floodlight Max
- Instalación conjunta o separada con cabezal de luminaria Floodlight Max con distancia de hasta 40 m
- Prensaestopas PG M20 y M25 para la entrada de cables de red
- Cableado del módulo LED mediante un conector rápido preinstalado
- Alta protección contra sobretensiones: hasta 10 kV (L/N-PE y L-N)



INFORMACIÓN TÉCNICA

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia nominal	600,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50 Hz
Corriente nominal	2600 mA
Corriente de encendido IP	90 A
T. corriente entrante T _{h50}	1200 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	1
Factor de potencia λ	0,95
Distorsión armónica total	< 20 %
Clase de protección	I

Datos fotométricos

Intensidad luminosa	-
Valor del Flickering Pst LM	-
Valor del efecto del estroboscópico SVM	-

DIMENSIONES Y PESO

Largo	188.00 mm
Ancho	447.00 mm
Alto	146.00 mm
Peso del producto	6700,00 g

MATERIAL Y COLORES

Material cobertura	Aluminium
Test filamento incand. según IEC 60695-2-12	650 °C
Contenido mercurio	0.0 mg

APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-30...+50 °C
--------------------------------	--------------

Temperatura de almacenamiento	-40...+70 °C
Tipo de protección	IP66
Clase protección IK (resistencia g [PIM])	IK08
Regulable	No
Ubicación de montaje	Pared / Polo / Suelo
Con fuente de luz	No

Vida media

Número de ciclos de encendidos	100000
--------------------------------	--------

EQUIPO DE CONTROL

Flujo de corriente	3160 mA
--------------------	---------

CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES

Normas	CE / CB / ENEC / EAC
Temperatura de superficie limitada	No
Seguro contra balonazos	No

Equipamiento / Accesorios

- Cables de extensión y kit de montaje para la instalación en poste de la fuente de alimentación en preparación

Advertencia de Seguridad

- Los cabezales de las luminarias Floodlight Max deben funcionar únicamente con las fuentes de alimentación oficiales de Floodlight Max, tal y como se describe en el manual de usuario.
- Si sólo se utiliza un punto de fijación para las luminarias instaladas a más de >3m de altura, se necesita una fijación secundaria de la luminaria y el soporte (por ejemplo, un cable de sujeción) por razones de seguridad.

DESCARGAS

Documentos y certificados	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE

Documentos y certificados



Declarations Of Conformity UKCA

Declaración de conformidad



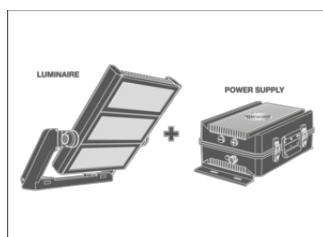
Documentos para oferta

DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075580718	Caja unitaria 1	502 mm x 254 mm x 197 mm	7347.00 g	25.12 dm³
4058075580725	Embalaje de envío 2	537 mm x 537 mm x 234 mm	12950.00 g	67.48 dm³

El código de producto mencionado describe la cantidad mínima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades por favor ingrese una o varias unidades de envío.

INFORMACIÓN ADICIONAL DEL CATÁLOGO



LDV FL MAX							 230 V ac			
	S/g	$\alpha = 0^\circ$	$\alpha = 30^\circ$	$\alpha = 60^\circ$	$\alpha = 90^\circ$					
600 W	S1	0.12 m ²	0.17 m ²	0.22 m ²	0.28 m ²	< 75 kg	2	2	4	8
	S2	0.32 m ²	0.36 m ²	0.23 m ²	0.18 m ²					
	S3	0.28 m ²	0.26 m ²	0.25 m ²	0.26 m ²					
	S4	0.12 m ²	0.22 m ²	0.26 m ²	0.32 m ²					
900 W	S1	0.14 m ²	0.19 m ²	0.27 m ²	0.32 m ²	< 100 kg	1	1	2	5
	S2	0.44 m ²	0.47 m ²	0.31 m ²	0.22 m ²					
	S3	0.32 m ²	0.32 m ²	0.32 m ²	0.32 m ²					
	S4	0.13 m ²	0.23 m ²	0.26 m ²	0.32 m ²					
1200 W	S1	0.15 m ²	0.20 m ²	0.29 m ²	0.37 m ²	< 130 kg	1	1	2	4
	S2	0.45 m ²	0.48 m ²	0.33 m ²	0.24 m ²					
	S3	0.33 m ²	0.33 m ²	0.33 m ²	0.33 m ²					
	S4	0.14 m ²	0.24 m ²	0.26 m ²	0.34 m ²					

Referencias / Enlaces

– Para asuntos relacionados con la Garantía véase www.ledvance.es/garantias

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.