

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

FL MAX POWER SUPPLY P 1200W 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	1200,00 W
Tensión nominal	220...240 V
Frecuencia de red	50 Hz
Corriente nominal	5200 mA
Corriente de encendido IP	180 A
T. corriente entrante T _{h50}	1200 µs
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	2
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	270.00 mm
Ancho	447.00 mm
Alto	166.00 mm
Peso del producto	12600,00 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	6320 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

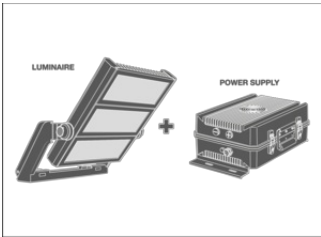
Documentos y certificados	
	Declarations Of Conformity UKCA
Declaración de conformidad	
	Documentos para oferta

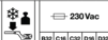
DATOS LOGÍSTICOS

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075580749	Embalaje de envío 1	502 mm x 353 mm x 222 mm	13490.00 g	39.34 dm ³

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									230VAC			
	S/3	α = 0°	α = 30°	α = 60°	α = 90°	800	C16	C30	D16	D30		
600 W	80	0.12m²	0.17m²	0.28m²	0.28m²							
	80	0.08m²	0.08m²	0.12m²	0.14m²							
	80	0.08m²	0.08m²	0.08m²	0.08m²							
900 W	80	0.14m²	0.20m²	0.30m²	0.30m²							
	80	0.09m²	0.09m²	0.14m²	0.16m²							
	80	0.12m²	0.12m²	0.12m²	0.12m²							
1200 W	80	0.15m²	0.21m²	0.30m²	0.30m²							
	80	0.10m²	0.10m²	0.14m²	0.16m²							
	80	0.12m²	0.12m²	0.12m²	0.12m²							

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.