



<b>Referencia / Reference</b>	<b>P48-6060</b>
Descripción / Description	Panel LED
Modelo / Model	SERIE IGLUX 60x60 48W Effi
Marca / Mark	Iglux

### Característica Producto / Product Data Sheet

Material / Material	Aluminio / Aluminium
Color / Colour	Blanco / White or Negro / Black
Difusor / Diffuser	Polycarbonato / Polycarbonate
Medidas / Measurements	595x595x35 (mm)
Medidas de corte / Cutting measures	-
Ángulo de apertura / Beam angle	95°
Protección IP / Protection IP	IP 43 (Producto / product) IP 20 (Driver)
Potencia / Power	48W
Clase aislamiento eléctrico / IEC protection class	Clase II / Class II
Temperatura de funcionamiento / Air temperature for operation	-15°C ; +50°C
Instalación / Installation	Empotrable / Recessed
Vida útil / Life Span	50.000h
Encendidos / Turn's on	100.000
Clasificación / Rating	A++
Certificados / Certifications	CE- ENEC – RoHS
Garantía / Warranty	5 años / 5 years

### Información Lumínica / Light Info

Tipo de CHIP / Led Brand	LED EPISTAR SMD 2835		
Color de la luz / Color of light	Cálido / Warm	Neutro / Neutral	Frío / Cold
Temperatura de color / CCT	3000K	4000K	6000K
Lúmenes / Lumens	5900 lm	6000 lm	6100 lm
Eficiencia / Luminous efficiency	122 lm/W	125 lm/W	127 lm/W
CRI	>80		
UGR	<19		

### Características Driver / Driver data Sheet

Driver	STK-P48W-HPF-NF
Tensión de funcionamiento / Operating voltage	220 – 240
Tensión nominal / Rated input voltage	85 – 265 V
Frecuencia / Frequency	50 – 60 Hz
Factor de potencia / Power factor	>0.9
Salida voltaje / Output voltage	DC 36 V
Regulable / Dimmable	No
Intensidad de funcionamiento / Working current	1200 mA
Flicker Free	Sí