


Referencia / Reference FAR100-SOLAR-F

Descripción / Description	Farola LED
Modelo / Model	TEXAS 100W
Marca / Mark	Iglux

Característica Producto / Product Data Sheet

Material / Material	Aluminio / Aluminium
Color / Colour	Gris / Grey
Difusor / Diffuser	Polycarbonato / Polycarbonate
Material Fijación / Screws	Acero / Steel
Medidas / Measurements	505x282x130 (mm)
Ángulo de apertura / Beam angle	90°
Protección IP / Protection IP	IP 65
Protección Mecánica	IK-08
Potencia / Power	100W
Batería / Battery	20000 mAh
Clase aislamiento eléctrico / IEC protection class	Clase II / Class II
Temperatura de funcionamiento / Air temperature for operation	-15°C ; +50°C
Instalación / Installation	Mástil / Mast
Vida útil / Life Span	40.000h
Encendidos / Turn's on	100.000
Clasificación / Rating	A++
Certificados / Certifications	CE – RoHS
Garantía / Warranty	4 años / 4 years

Información Lumínica / Light Info

Tipo de CHIP / Led Brand	Epistar 2835
Color de la luz / Color of light	Frío / Cold
Temperatura de color / CCT	6000°K
Lúmenes / Lumens	7000 lm
Efficiencia / Luminous efficiency	52 lm/W
CRI	>80

Características Eléctricas / Electric data Sheet

Sensor de movimiento / Movement sensor	Si / Yes (30%/100% 30')
Duración Batería / Battery Span	10h – 12h (Carga de 8/10h / Charging for 8/10h)
Tensión nominal / Rated input voltage	6 Vac
Modelo Batería / Battery Model	Life PO4 20Ah 3,2V