

<b>Referencia / Reference</b>	<b>FAR20-SOLAR</b>
Descripción / Description	Farola LED / Streetlights LED
Modelo / Model	ARIZONA
Marca / Mark	Iglux

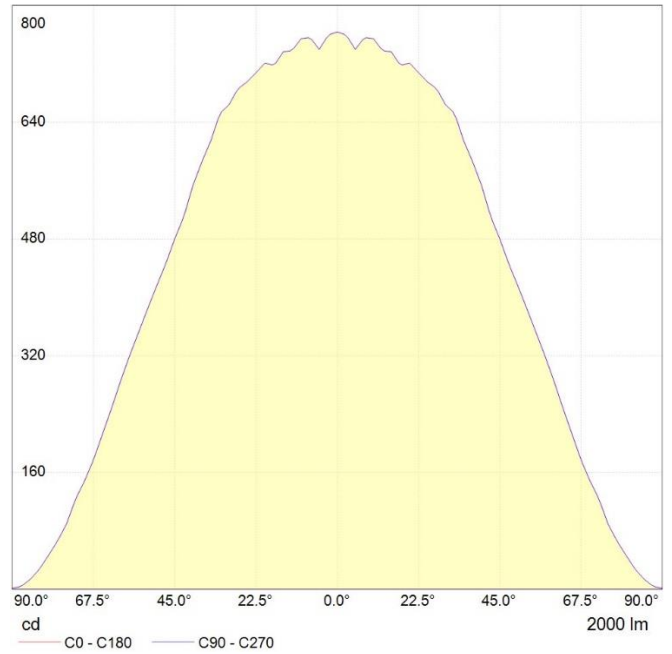
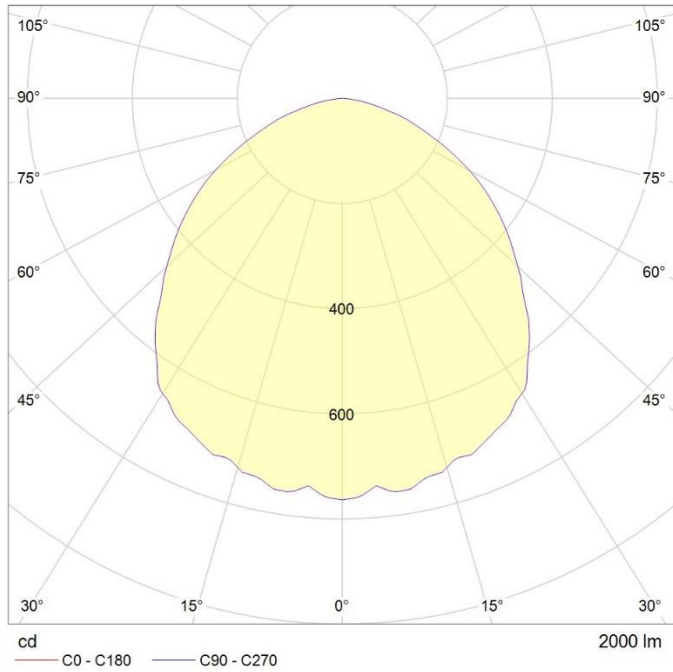
### Característica Producto / Product Data Sheet

Material / Material	ABS y aluminio / ABS and aluminium
Color / Colour	Gris / Grey
Difusor / Diffuser	Polycarbonato / Polycarbonate
Medidas / Measurements	400x210x60 (mm)
Ángulo de apertura / Beam angle	140°x75°
Protección IP / Protection IP	IP-65
Protección IK / Protection IK	IK-07
Potencia / Power	20W
Batería / Battery capacity	8.000 mAh – 3.2 V
Tipo de batería / Battery Type	Batería de litio / Lithium battery
Tiempo de carga / Charging time	4-6 horas / 4-6 hours
Autonomía / Lighting time	10-12 horas / 10-12 hours
Panel solar / Solar panel	7W / 6V
Dimensiones del panel / Panel size	171x291 (mm)
Detector de movimiento / Motion sensor	PIR
Distancia de detección / Detection distance	6 m (120°)
Temperatura de funcionamiento / Air temperature for operation	-20°C ; +50°C
Vida útil / Life Span	30.000 (h)
Encendidos / Turn's on	100.000
Clasificación / Rating	A++
Certificados / Certifications	CE - RoSH
Garantía / Warranty	2 años / 2 years

### Información Lumínica / Light Info

Tipo de CHIP / Led Brand	EPISTAR 2835
Color de la luz / Color of light	Frio / Cold
Temperatura de color / CCT	5000K
Lúmenes / Lumens	2000 lm
Efficiencia / Luminous efficiency	> 100 lm/W
CRI	> 80

**Curva polar y diagrama cartesiano / Polar curve and cartesian diagram**



**CONOS LUXES / CONES LUXES**

