

SERIE SKYLINE

Gracias al sistema inteligente de iluminación solar que hemos desarrollado, las farolas solares EKIONA aseguran iluminación durante los 365 días al año, independientemente de las inclemencias meteorológicas y la época del año.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Altura	8-12 metros
Batería (C20)	GEL a partir de 150 Ah
Panel fotovoltaico	A partir de 150 Wp
Luminaria Led	A partir de 50 W
Autonomía	A partir de 2 días
Regulación lumínica	✓
Programable	✓
Control remoto	✓

APLICACIONES

- Vías urbanas
- Travesías
- Carreteras interurbanas
- Rotondas

VENTAJAS PRINCIPALES

- Independencia del tendido eléctrico.
- Ahorro energético
- Reducción total de emisiones de CO₂
- Emisión lumínica de alta calidad y sin deslumbramientos
- Iluminación eficiente de forma rápida, económica y ecológica
- Diseño antivandálico



CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Material	Acero galvanizado
Protección adicional	Pintura epoxi
Altura	8-12 m
Resistencia la viento	120km/h

PANEL SOLAR

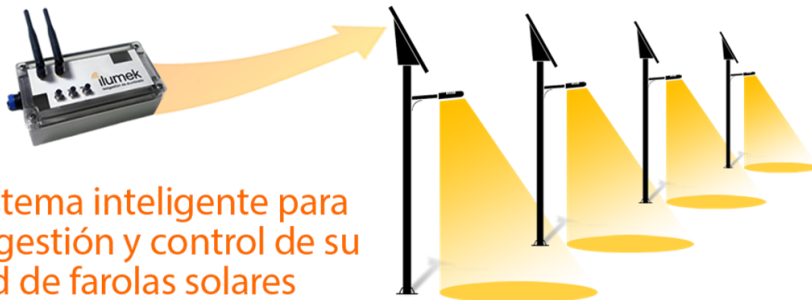
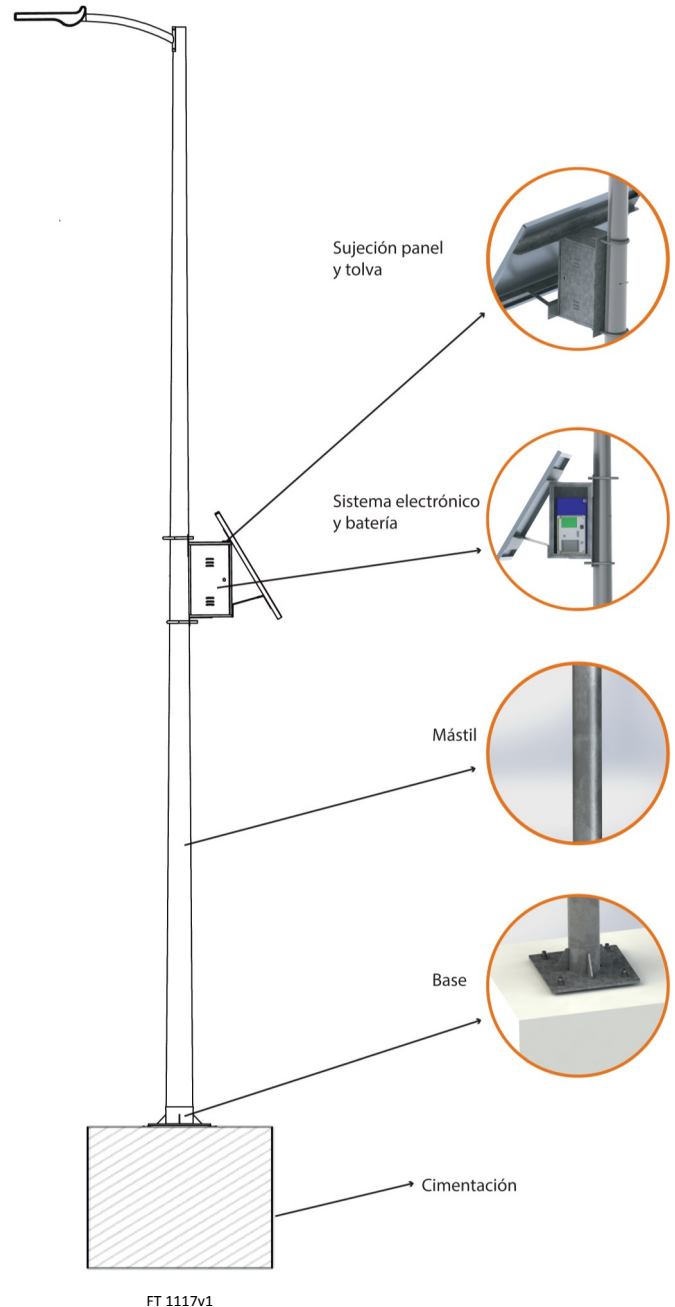
Tipo	Policristalino
Nº células	36-72
Potencia	A partir de 150 Wp
Tensión nominal	12-24 v

LUMINARIA

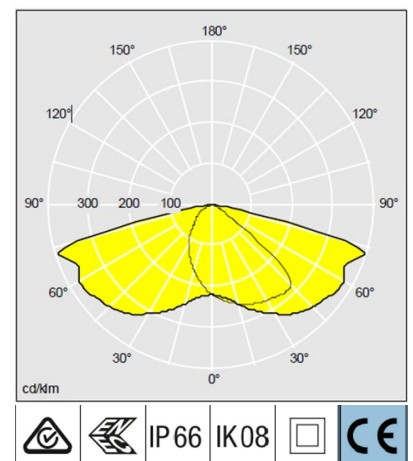
Tipo	LED
Grado de resistencia	IP66, IK08
Potencia	A partir de 50 W
Intensidad lumínica	>6000-lm
Eficiencia	>120 lm/w
Tª color	3000-4000-5700 °K

BATERÍA

Tipo	GEL o AGM
Capacidad (C20)	A partir de 150 Ah
Profundidad de descarga	50%
Autonomía	A partir de 2 días



Sistema inteligente para la gestión y control de su red de faros solares



TODOS LOS COMPONENTES DE LAS FAROLAS SOLARES EKIONA SON DE FABRICACIÓN EUROPEA

TODOS LOS COMPONENTES DE LAS FAROLAS SOLARES EKIONA ESTÁN GARANTIZADOS CON EL MARCADO CE

