

VIASOL40F



Descripción. *Description*

Vial 40W c/placa solar, sensor y batería 12000mah / 9,6V NEGRO IP65 6000lm 4000K
Solar Street light 40W sensor and battery 12000mah / 9,6V Black IP65 6000lm 4000K

Áreas de Aplicación. *Application Areas*

Aparcamientos, Comercios, Comunidades, Educación, Exterior Residencial, Hospital, Urbano, Vial

Beneficios. *Benefits*

Panel solar de silicio monocristalino de alta calidad, conversión de energía solar de alta eficiencia a electricidad. Los diversos modos de trabajo son ajustables por control remoto 3 modos de trabajo diferentes con control remoto PIR Sensor 100% de ahorro energético en cualquier instalación

High quality mono-crystalline silicon solar panel, high efficiency conversion solar power to electricity. Diverse working modes are adjustable by remote control 3 Different Working Modes with remote control PIR Sensor 100% energy savings in any installation

Características Generales. *General Characteristics*

Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP65 Exterior. <i>Outdoor</i>
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	IK08

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Vatios. <i>Wattage</i>	40 W
Voltaje. <i>Voltage</i>	9.6 V
Corriente. <i>Current</i>	12
Regulable. <i>Dimmable</i>	Si. <i>Yes</i>
Interfaz Regulación. <i>Dimming Interface</i>	Según el equipo de control

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	6000 Lm
-------------------------------------------	---------

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	150
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	4000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Frío .Cool White
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	140x70

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD 2835
LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i>	90

Información Material. *Material Information*

Base. <i>Base</i>	Al + PC + ABS.
Difusor. <i>Diffuser</i>	anti-uv.
Color. <i>Color</i>	Negro.Black

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	30000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	20000

Especificaciones Control Remoto. *Remote Control Specifications*

Tipo de Control Remoto. <i>Remote Control Type</i>	Remote
Rango de detección. <i>Detection Range</i>	8

Especificaciones Sensor. *Sensor Specifications*

Tecnología de Sensor. <i>Sensor Technology</i>	PIR Sensor
Área de detección. <i>Detection Area</i>	<12
Ángulo de detección. <i>Detection Angle</i>	120°
Sensor Crepuscular. <i>Photo Sensor</i>	1
Altura max Instalación Sensor. <i>Max height Sensor installation</i>	3 - 6m

Especificaciones Batería. *Battery Specifications*

Tipo de Batería. <i>Battery Type</i>	Batería Li-ion reemplazable
Tiempo de Recarga. <i>Battery Recharge</i>	8

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Placa Solar. <i>Solar Panel</i>	1
Lámpara reemplazable. <i>Replaceble lamp</i>	No
Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	Control remoto,Manual

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	3 años. years*
-----------------------------------------	----------------

*Consulte nuestras condiciones de Garantía.
Check our Warranty conditions

Horas de trabajo de la luminaria. Luminaire working hours

40W(VIALSOL40F)	A	B	C	D	E	Total hours (=A+B+C+D+E)
100%	40W/0.5H	20W/0.5H	12W/1.5H	6W/9.5H	1W/18H	30hrs
80%	32W/0.5H	16W/0.5H	10W/1.5H	5W/10	1W/22.5H	35hrs
60%	24W/0.5H	14W/1H	8W/3H	4W/10	1W/25.5	40hrs

lux>40 – la luminaria se apaga.

Lux<20 – la luminaria se enciende.

Horas de trabajo totales==A+B+C+D+E, como al 100% del trabajo total es de 30 horas

Total Working Hour==A+B+C+D+E, such as 100% total working is 30hrs

Actualmente, nuestro diseño de ahorro de energía tipo escala es la forma más racional de combinar el panel solar y la batería. *Currently, our this kind ladder-style Power saving design is most rational way to combine the solar panel & battery*

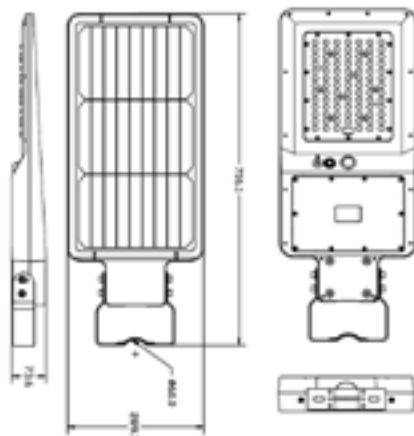
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	VIASOL40F
Modelo. <i>Model</i>	VIA SOL
Gama. <i>Range</i>	LED TOP
Serie. <i>Series</i>	Solar Solar
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs LEDs
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298033355
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC000062
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	4
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>	9.2x73.2x33
MEAS Carton	35x395x75
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	25.28
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	20.44

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>	-20°C ~ +60°C
Rango de Temperatura (conservación) . <i>Preservation Temperature Range</i>	0°C ~ +45°C

Dimensiones e Instalación. *Dimensions & Installation*



h:60
l:706
w:289.7

instal:6

Esquema de Producto. *Product line drawing*

Peso producto. *Product Weight*

5.11

Dimensiones de Montaje. *Mounting Dimensions*

instal:6

Instalación. *Installation*

Parte lateral de poste (brazo lateral), Parte superior de poste, Soporte de pared. Wall Fixture

Posición de uso. *Operating position*

Altura de montaje. *Range mounting height (Min - Max)*

5

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com

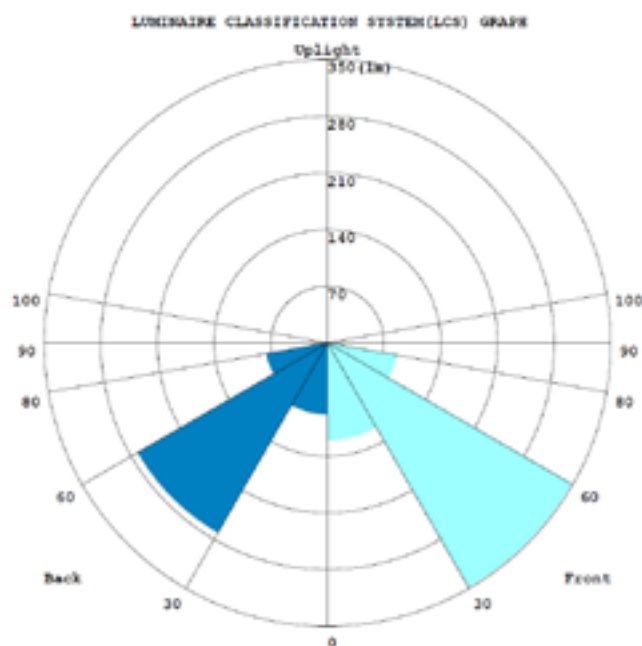
Última actualización: 2023-09-05 10:39:18 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

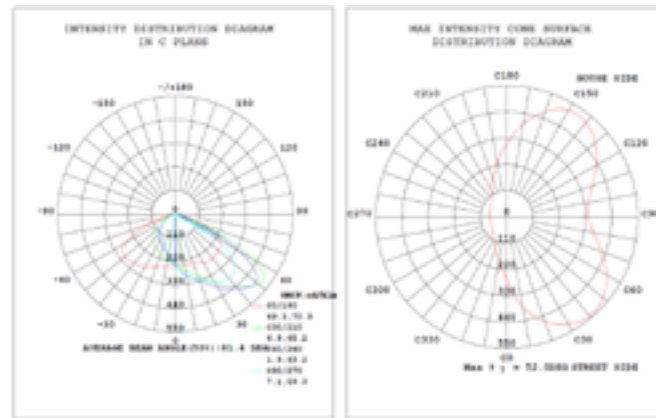
Last updated: 2023-09-05 10:39:18 UTC+0000

Subject to change without notice. Use the most recent data.

Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*



Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*



Descargas. *Downloads*

Manual de instrucciones. *Instruction Manual*

[Descargar.Download](#)