- Jardines y zonas verdes
- Rótulos y pancartas
- Urbanizaciones
- Zonas rurales sin red eléctrica



Información técnica

PROYECTOR LED SOLAR 30Ah CCT HÍBRIDO TOPCon

SKU. FSLH30CTHISE - GAMA SEGRE

Tono de luz (CCT)	3000K + 4000K + 6000K (seleccionable manualmente)
Chips LED	420 pcs, SMD2835
Luminosidad (Lm)	Hasta 2.400
Panel solar	30W Pmax, 4.84Vmp, TOPCon, 8 celdas
Batería	30Ah, 3.2V
Medidas luminaria (mm)	320 x 288 x 45
Medidas panel (mm)	390 x 390 x 17
CRI (Ra)	>70
Protección	IP65
Tiempo de carga	5-6 horas
Tiempo de uso	Hasta 10 horas
Óptica (º)	120
Material	Aluminio
Sensor	Luminosidad, Movimiento
Control	Mando a distancia (incluido)
Cableado	Conexión panel-luminaria, 1 metro de longitud
Instalación	En pared, techo o suelo mediante brazo soporte integrado
Temporizador	Si (3h, 5h u 8h para apagado programado)
Tª de trabajo	-20ºC hasta 50ºC, 20~90% humedad
Vida media LED (h)	50.000
Voltaje (in)	220-240V AC, 50Hz
Ficheros	Disponible fichero .ies para Dialux
Garantía	3 años (batería 1 año)
EAN13	8436538769515

¿EN QUÉ CONSISTE?

Este foco integra **tecnología de funcionamiento híbrida**, pudiendo alimentarse tanto a través de la energía solar (almacenada en su batería interna) como de la red eléctrica.

Mientras la batería disponga de carga, **el foco funcionará a través de la alimentación de la batería, pasando a funcionar en modo red eléctrica cuando la batería esté completamente descargada**. Cuando la batería vuelva a disponer de carga suficiente, el foco cambiará de nuevo a funcionamiento mediante energía solar.

Todo **este proceso se ejecuta de manera 100% automática**, a través del controlador inteligente integrado en la luminaria, sin necesidad de realizar ninguna acción manual.

Adicionalmente, integra **sensor lumínico y de movimiento**, lo que le permite funcionar de manera autónoma con diversos modos de funcionamiento seleccionables a través del mando a distancia incluido.

HÍBRIDO HYBRID TECHNOLOGY

PRINCIPALES PRESTACIONES

– **Tecnología de funcionamiento híbrida**, con alimentación automática mediante batería o red eléctrica
– **Panel solar TOPCon, con captación de energía solar por ambas caras**, generando más electricidad en el mismo espacio
– Cuerpo fabricado íntegramente en **aluminio**
– **Batería recargable** de amplia autonomía **y panel solar monocristalino** independiente
– Funcionamiento 100% autónomo mediante **sensor integrado (modo AUTO)**
– Eficientes chips LED SMD2835 con **3 tonalidades de luz seleccionables**
– **Mando a distancia incluido** para control de encendido, apagado, luminosidad y temporizador

INFORMACIÓN SOBRE EMBALAJE



Caja completa:
Consultar



Palé completo:
Consultar

CONSIDERACIONES A TENER EN CUENTA

– Por favor, lee cuidadosamente las **instrucciones de uso** adjuntas al producto (en algunos casos, descargables vía código QR)
– Para garantizar la correcta instalación del producto, por favor sigue las instrucciones del **manual de instrucciones**
– LED HISPANIA® no se hace responsable por ningún daño causado si la instalación del producto no fue realizada siguiendo las indicaciones correctas o si no fue realizada por **personal cualificado**
– **No cambiar la estructura de la luminaria**, ni de sus posibles accesorios, o partes de la misma
– Respetar siempre el **grado de protección IP** especificado para este producto
– No emplear la luminaria en **condiciones de temperatura fuera del rango** especificado
– Factores como una mala instalación o uso inadecuado serán causantes del **cese de la garantía**

BARCODE EAN13

8 436538 769515 >







LED HISPANIA®
LED Hispania Lighting, S. L.
C/ Alfarería, 4-6 (Pol. Ind. Los Rosales)
28933 Móstoles, Madrid, España
Tel. +34 916 436 655
info@ledhispania.com
https://ledhispania.com

Las ventas y soporte técnico se efectuarán a través del mayorista/distribuidor local junto con la factura de compra. Hecho en China.
ES-B85845675. LED HISPANIA® es una marca registrada en la O.E.P.M bajo expediente M2923909.