

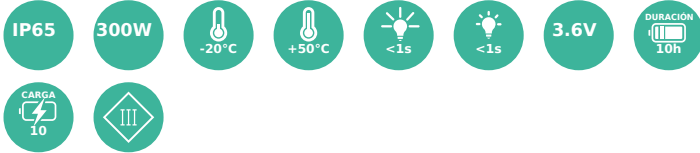
Proyector Led Solar CCT 3000K 4000K 6000K con mando

LPS300CCT

EAN: 8435747504696

Descripción

Incluye proyector con batería, panel solar con cable de conexión de 2 metros, mando a distancia y herrajes para montaje.



Características lumínicas

Número EPREL	Exento	Consistencia cromática	6
Fuente luminosa	LPS_300_CCT_LLS	Direccional	NDLS
Tecnología utilizada	LED	Red.	NMLS
Temperatura de color	3000K - 4000K - 6000K	Conexión / Casquillo	Soldered
Flujo luminoso útil ϕ	2880 lm WC	Factor de supervivencia	0.9
CRI	80	Consumo de energía	30kWh/1000h
CRI R9	24	Corriente nominal entrada	5A
Coord. cromaticidad (x,y)	0.380, 0.377		

Características eléctricas

Energía nominal	300W	Temp. funcionamiento	-20°C, +50°C
Voltaje nominal entrada	5V	Tiempo encendido	< 1s
Voltaje nominal salida	3.6V	Tiempo calentamiento	< 1s
Corriente nominal entrada	5A	Protocolo de control	RF
Corriente nominal salida	5A		

Batería

Duración de la batería	10 h	Capacidad batería	25000 mAh
Tiempo carga batería	10 h	Composición química batería	LiFePo4
Tipo de batería	32131	Voltaje batería	3.2 V

Panel Solar

Voltaje en circuito abierto (VOC)	6 VDC	Potencia Máxima (P _{MAX})	25 W
Intensidad en cortocircuito (ISC)	5.6 A	Tipo de célula	Silicio monocristalino
Voltaje a máxima potencia (VMP)	5 VDC	Peso	1467 g
Intensidad a máxima potencia (IMP)	5 A	Dimensiones	390 x 375 x 17 mm

Información adicional

Color	Negro	Clase de aislamiento	Clase III
Grado de estanqueidad	IP65		

Medidas (Largo x Ancho x Alto) y pesos

Dimensiones del producto	260 x 332 x 49 mm	Peso bruto	4047 g
Dimensiones envase	405 x 395 x 100 mm	Peso embalaje	17.08 kg
Dimensiones embalaje	420 x 400 x 415 mm	Unidades por embalaje	4
Peso neto	3523 g		



Mas imágenes



Observaciones



- Desconectar la corriente antes de la instalación.
- Se necesitan nociones básicas de electricidad para instalar este producto.
- Los productos electrónicos no son juguetes. Manténgalos alejados de los niños.
- No manipule el producto con las manos mojadas.
- No perforar ningún elemento de la luminaria.
- Si alguna parte de la luminaria se encuentra rota sustitúyala inmediatamente por una nueva.
- La fuente de luz de esta luminaria debe reemplazarse únicamente por el fabricante o su servicio técnico homologado.
- En los productos que se venden por metro todas las características se refieren a un metro de producto.
- Sustitución de tubos fluorescentes sin balastro y lampara G24D por tubos led.
- Condiciones de ensayo 24°C y 50% de humedad relativa.

Normativa

Los productos antes mencionados cumplen con las siguientes normas y directivas europeas:

2014/35/EU (LVD)

-

2014/30/EU (EMC)

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

2015/863/EU (RHoS)

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+A2017

IEC 62321-5:2013

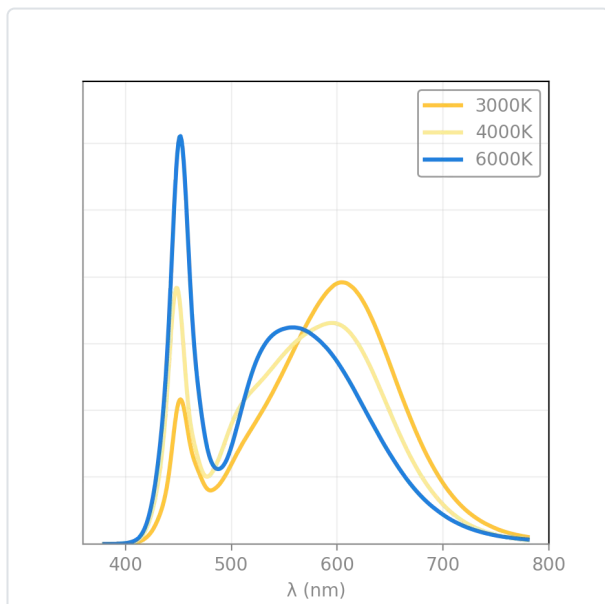
IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Colorimetría



Distribución espectral LPS300CCT

Solar Led Projector CCT 3000K 4000K 6000K with remote control

LPS300CCT

EAN: 8435747504696

Description

Includes battery projector, solar panel with 2-meter connection cable, remote control and assembly hardware.



Lighting characteristics

EPREL number	Exento	Chromatic consistency	6
Light source	LPS_300_CCT_LS	Directional	NDLS
Technology used	LED	Network	NMLS
Color temperature	3000K - 4000K - 6000K	Connection / Socket	Soldedred
Useful luminous flux ϕ	2880 lm WC	Survival factor	0.9
CRI	80	Power consumption	30kWh/1000h
CRI R9	24	Nominal input current	5A
Chromaticity coordinates (x, y)	0.380, 0.377		

Electrical characteristics

Nominal Energy	300W	Operating temperature	-20°C, +50°C
Nominal input voltage	5V	Turn-on time	< 1s
Nominal output voltage	3.6V	Heating time	< 1s
Nominal input current	5A	Control protocol	RF
Nominal output current	5A		

Battery

Battery life	10 h	Battery capacity	25000 mAh
Battery charge time	10 h	Battery chemical composition	LiFePo4
Battery Type	32131	Battery voltage	3.2 V

Solar Panel

Open circuit voltage (VOC)	6 VDC	Maximum power (P _{MAX})	25 W
Short-circuit current (ISC)	5.6 A	Cell type	Silicio monocristalino
Maximum power voltage (VMP)	5 VDC	Weight	1467 g
Maximum power current (IMP)	5 A	Dimensions	390 x 375 x 17 mm

Additional information

Color	Black	Insulation class	Class III
Degree of sealing	IP65		

Measurements (length x width x height) and weights

Product Dimensions	260 x 332 x 49 mm	Gross weight	4047 g
Packaging dimensions	405 x 395 x 100 mm	Masterbox weight	17.08 kg
Master Box	420 x 400 x 415 mm	Units per Masterbox	4
Net weight	3523 g		



More images



Observations



Disconnect power before installation.
 Basic electrical knowledge is required to install this product.
 Electronic products are not toys. Keep them away from children.
 Do not handle the product with wet hands.
 Do not drill any element of the luminaire.
 If any part of the luminaire is broken, replace it immediately with a new one.
 The light source of this luminaire must only be replaced by the manufacturer or its approved technical service.
 For products sold by the meter, all characteristics refer to one meter of product.
 Replacement of fluorescent tubes without ballast and G24D lamp with LED tubes.
 Test conditions 24°C and 50% relative humidity.

Normative

The aforementioned products comply with the following European standards and directives:

2014/35/EU (LVD)

-

2014/30/EU (EMC)

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

2015/863/EU (RHoS)

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+A2017

IEC 62321-5:2013

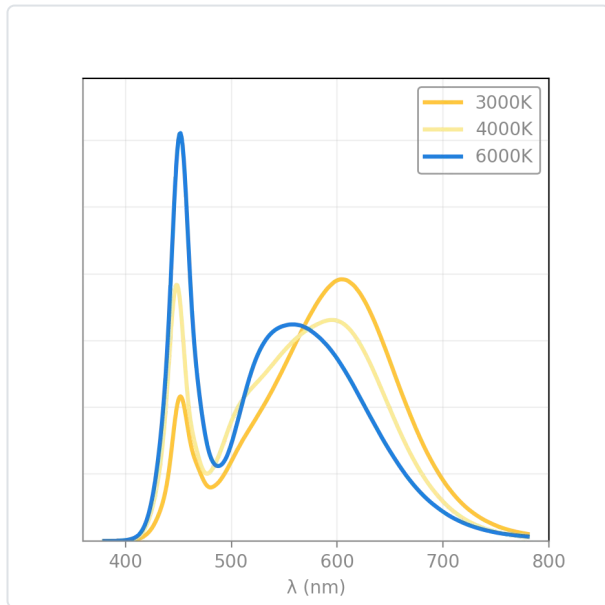
IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Colorimetry



Spectral distribution LPS300CCT

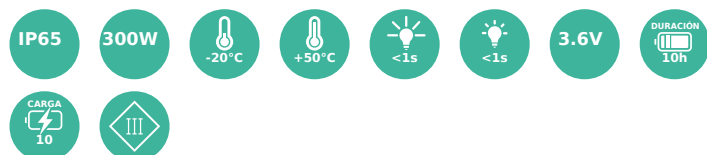
Projektor Solar Led CCT 3000K 4000K 6000K com controle remoto

LPS300CCT

EAN: 8435747504696

Descrição

Inclui projetor de bateria, painel solar com cabo de conexão de 2 metros, controle remoto e hardware de montagem.



Características de iluminação

Número EPREL	Exento	Consistência cromática	6
Fonte de luz	LPS_300_CCT_LS	Direcional	NDLS
Tecnologia usada	LED	Rede	NMLS
Temperatura de cor	3000K - 4000K - 6000K	Conexão / Soquete	Solded
Fluxo luminoso útil ϕ	2880 lm WC	Fator de sobrevivência	0.9
CRI	80	Consumo de energia	30kWh/1000h
CRI R9	24	Corrente nominal de entrada	5A
Coordenadas cromáticas (x, y)	0.380, 0.377		

Características elétricas

Energia nominal	300W	Temperatura de operação	-20°C, +50°C
Tensão nominal de entrada	5V	Tempo de ligação	< 1s
Tensão nominal de saída	3.6V	Tempo de aquecimento	< 1s
Corrente nominal de entrada	5A	Protocolo de controle	RF
Corrente nominal de saída	5A		

Bateria

Duração da bateria	10 h	Capacidade da bateria	25000 mAh
Tempo carga bateria	10 h	Composição química da bateria	LiFePo4
Tipo de Bateria	32131	Tensão da bateria	3.2 V

Painel solar

Tensão de circuito aberto (VOC)	6 VDC	Potência Máxima (P _{MAX})	25 W
Corrente de curto-circuito (ISC)	5.6 A	Tipo de célula	Silício monocristalino
Tensão à potência máxima (VMP)	5 VDC	Peso	1467 g
Intensidade máxima de potência (IMP)	5 A	Dimensões	390 x 375 x 17 mm

Informações adicionais

Cor	Preto	Classe de isolamento	Clase III
Grau de estanqueidade	IP65		

Medidas (Comprimento x Largura x Altura) e pesos

Dimensões do produto	260 x 332 x 49 mm	Peso bruto	4047 g
Dimensões do contentor	405 x 395 x 100 mm	Peso da embalagem	17.08 kg
Dimensões da embalagem	420 x 400 x 415 mm	Unidades por embalagem	4
Peso líquido	3523 g		



Mais imagens



Observaciones



Desconecte a energia antes da instalação.
 É necessário conhecimento básico de eletricidade para instalar este produto.
 Produtos eletrônicos não são brinquedos. Mantenha-os longe do alcance das crianças.
 Não manuseie o produto com as mãos molhadas.
 Não perfure nenhum elemento da luminária.
 Se alguma parte da luminária estiver quebrada, substitua-a imediatamente por uma nova.
 A fonte luminosa desta luminária só deve ser substituída pelo fabricante ou pelo seu serviço técnico homologado.
 Para produtos vendidos ao metro, todas as características referem-se a um metro de produto.
 Substituição de tubos fluorescentes sem reator e lâmpada G24D por tubos LED.
 Condições de teste 24°C e 50% de umidade relativa.

Normativo

Os produtos acima mencionados cumprem as seguintes normas e directivas europeias:

2014/35/EU (LVD)

-

2014/30/EU (EMC)

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN IEC 61547:2023

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A2:2021

2015/863/EU (RHoS)

IEC 62321-3-1:2013

IEC 62321-4:2013+A2017

IEC 62321-5:2013

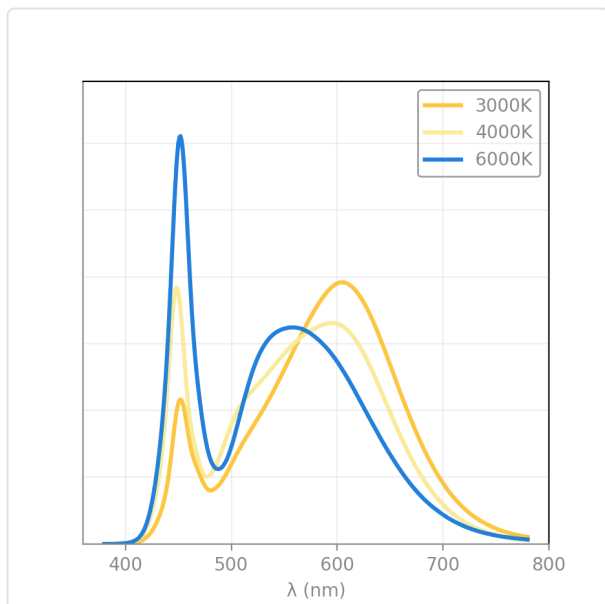
IEC 62321-6:2015

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-8:2017

Colorimetria



Distribuição espectral LPS300CCT