PHILIPS

Lighting

Poste solar tudo-em-um SunCrest

BPP750 LED54 CW AIO solar post top

Iluminação pública solar integrada com bateria de fosfato de ferro-lítio, painel solar e carregador embutidos na luminária. Sensor de movimento baseado em micro-ondas para otimizar a autonomia da bateria.

Avisos e Segurança

- Os painéis solares são frágeis, portanto, não os arranhe nem bata neles durante a instalação. Arranhões, sujeira e abrigo na superfície afetarão a eficiência de geração de energia dos painéis solares.

Dados do produto

Informações gerais	
Driver incluído	Sim
Escala de valor	Desempenho

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	5.550 lm
Temperatura de cor correlacionada (nom.)	5700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	195 lm/W
Color rendering index (CRI)	>70

Dados elétricos e de operação	
Tipo de bateria	LiFePO4
Amperes-hora da bateria	18 Ah
Tensão da bateria	12.8 V
Ciclos de carga e descarga da bateria	2000
Tipo de painel	Monocristalino
Tensão do painel	18 V
Potência de pico do painel	35 W

Tipo do controlador de carga	MPPT
Cabo	-
Tipo de conexão em rede	Fora do grid

Controles e dimerização	
Regulável	Predefinição de regulagem
Configurabilidade	Não configurável
Perfil de dimerização solar	2H-Detected-100%, None-30%; 3H-Detected-70%, None-10%;7H-40%, None-10%

Dados mecânicos e de compartimento	
Cor do compartimento	Preto
Comprimento geral	570 mm
Largura total	370 mm
Altura geral	180 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	180 x 370 x 570 mm
Material	Alumínio fundido

Poste solar tudo-em-um SunCrest

Local da bateria	Inbuilt luminaire
Código de proteção de entrada	IP65 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [5 J com proteção contra vandalismo]
Tipo de acessório de difusor ótico	Policarbonato
Peso líquido (peça)	5,990 kg

Aprovação e aplicação

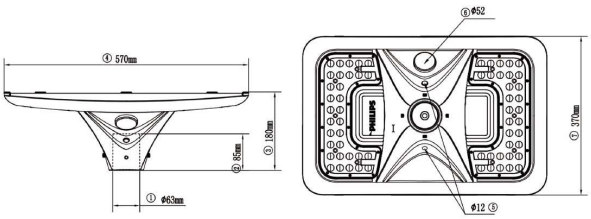
Marca CE	Sim
Intervalo de temperatura ambiente	-10 °C a 55 °C

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BPP750 LED54 CW AIO solar post top
Nome do produto completo	BPP750 LED54 CW AIO solar post top
Full EOC	872016975944200
Descrição do código local	LUMINARIA LED BPP750 LED54 CW AIOSolarTP
Código de encomenda	911401645609
Nº do material (12NC)	911401645609
Código local	911401645609
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8720169759442
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
EAN/UPC – caixa	8720169759442

Desenho dimensional

Product Size (Unit: mm)



© 2024 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.