

# PROYECTOR LED SOLAR CCT 50W 800 LÚMENES LUZ NEUTRA 3000-4000-6000K IP65 SIMON

REF. IL426112



## INFORMACIÓN BÁSICA

### DESCRIPCIÓN

Proyector LED solar de SIMON fabricado en materiales resistentes con acabado en negro. Ofrece iluminación CCT regulable, permitiendo ajustar la temperatura de color según las necesidades del entorno. Dispone de una potencia equivalente a 50 vatios y una intensidad de 800 lúmenes, proporcionando una luz uniforme y eficiente para aplicaciones en exterior. Funciona mediante energía solar, incorporando un panel fotovoltaico que permite su carga autónoma y sostenible, evitando la necesidad de conexión eléctrica. Su protección IP66 asegura una excelente resistencia al polvo y al agua a presión, siendo perfectamente adecuado para zonas exteriores expuestas y condiciones ambientales exigentes. Incluye un soporte orientable, que permite adaptar el ángulo de iluminación según los requisitos específicos de instalación.

### ACABADO

Negro

### MATERIAL

Plástico ABS, Policarbonato

### APLICACIÓN

Iluminación de ambiente, Iluminación de baños de pared, Parking empresa, Superficies comerciales, Jardín

### EMBALAJE

Caja

### CONTENIDO DEL EMBALAJE

Producto y manual

## INFORMACIÓN TÉCNICA

|                                                                      |                                                    |                                                          |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>AUTONOMÍA DE LA BATERÍA</b><br>10-12h                             | <b>CLASIFICACIÓN IP</b><br>IP65                    | <b>ÁNGULO DE APERTURA DEL HAZ DE LUZ (°)</b><br>90°      |
| <b>VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA</b><br>Más del 80% después de 1000 ciclos | <b>TENSIÓN NOMINAL (V~)</b><br>5 Vdc               | <b>TIPO DE COLOR</b><br>Tunable white (blanco regulable) |
| <b>REEMPLAZABILIDAD DE LA BATERÍA</b><br>replaceable                 | <b>BATERÍA</b><br>LiFePO4 Batería                  | <b>LÚMENES (LM)</b><br>800lm                             |
| <b>CAPACIDAD DE LA BATERÍA</b><br>3.2V/5AH                           | <b>TEMPERATURA DE COLOR (K)</b><br>3000-4000-6500K | <b>LÚMENES/W</b><br>145 lm/w                             |
| <b>CLASIFICACIÓN IK</b><br>08                                        | <b>CRI</b><br>70.00                                | <b>POTENCIA (W)</b><br>50W                               |
|                                                                      | <b>DIRECCIONAL</b><br>Sí                           | <b>VIDA ÚTIL</b><br>35.000h                              |

## NORMATIVA

### GARANTÍA

2 años de garantía para la iluminación, 1 año para la batería

### REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | EN IEC 55015:2019 + A11:2020 | EN 60598-2-5:2015 | EN EIC 61547:2023 | EN 62493:2015 + A1:2022 | EN IEC 63000:2018

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

|                                     |                                  |                            |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|
| CÓDIGO EAN UNITARIO                 | PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO     | LONGITUD EMBALAJE          |
| 8412852983493                       | 1.17                             | 230.00                     |
| ALTURA EMBALAJE UNITARIO            | PESO NETO DEL PRODUCTO           | UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE  |
| 63.50                               | 1.02                             | MMT                        |
| ANCHO EMBALAJE UNITARIO             | UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO | VOLUMEN EMBALAJE           |
| 210.00                              | KGM                              | 18663750.00                |
| LONGITUD EMBALAJE UNITARIO          | EAN EMBALAJE                     | UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE |
| 200.00                              | 18412853011482                   | MMQ                        |
| UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO  | UDS. CONTENIDAS EMBALAJE         | PESO BRUTO EMBALAJE        |
| MMT                                 | 5                                | 6.10                       |
| VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO           | ALTURA EMBALAJE                  | PESO NETO EMBALAJE         |
| 3517800.00                          | 215.00                           | 5.10                       |
| UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO | ANCHO EMBALAJE                   | UNIDAD DE PESO EMBALAJE    |
| MMQ                                 | 405.00                           | KGM                        |

**simon**

