LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT

25 W / 45 W/ 60 W

4 000 K / 5 000 K



Beneficios

- ✓ Panel fotovoltaico doble cara
- ✓ Sistema de iluminación autónomo: batería, controlador, panel fotovoltaico y sistema de módulos LED
- ✓ Eficacia hasta 185 lm/W
- ✓ Vida útil 80 000 hrs
- ✓ Atenuación a pasos preprogramada: 3h 100%, 2h 70%, 5h 30% y 2h 70%
- ✓ Garantía de 5 años

AHORRO DE

100%

ENERGIA

VIDA ÚTIL

60 000 hrs



PERFOR-MANCE CLASS

Aplicaciones

Carreteras · Fachadas · Entradas principales · Áreas Públicas · Estacionamientos

Características del Producto

Potencia Nominal	25 W	45 W	60 W
Equivalencia	100 W AMC	175 W AM	250 W AM
Tensión Nominal	12 V		
Flujo Luminoso	4 626 lm	8 595 lm	11 100 lm
Eficiencia	185 lm/W		
Tipo de Curva	T2M		
Temperatura de Color	4 000 K / 5 000 K		
Índice de Reproducción de Color (IRC)	>70		
Ángulo de Apertura	140 x75°		
Distorsión de Armónicas	>20%		
Atenuable	Atenuación preestablecida: 3h 100%, 2h 70%, 5 h 30% y 2h 70%		
Supresor de Picos	N/A		
Índice de Protección	IP66		
Protección contra Impactos Mecánicos	IK07		
Mínima y Máxima Temperatura de Operación	-20~… +50°C		
Mínima y Máxima Temperatura de Almacenaje	-20~… +60°C		
Vida Útil	60 000 h (L70)		
Garantía	5 años		
Driver	Controlador multifunción: para panel, solar batería y módulos LED 12V incluido		
Tipo de Batería/ Vida de la batería	Fosfato de Litio y Hierro/ 25 000 h		
Capacidad de la batería	18 Ah 12.8V	30 Ah 12.8 V	42 Ah 12.8 V
Ciclos de la batería	2 000 ciclos		
Vida útil de la batería	25 000 h		
Potencia del Panel Fotovoltaico	40 W	60 W	80 W
Panel Fotovoltaico	Policristalino		
Tiempo de autonomía	3 días para días lluviosos o nublados		
Material de la Luminaria	Aluminio Fundido		
Lente	Policarbonato		
NOTA:	No incluye receptáculo ni fotocelda, el panel solar realiza la función en conjunto con el controlador multifunción		

Datos del Producto

Clave	Descripción	Pieza Caja	Peso (g)	EAN 40	Dimensiones EAN40 (mm)	Peso EAN 40 (g)
7018170	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 25W 740	1	10050	4058075642829	825x433x205	11525
7018171	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 25W 750	1	10050	4058075642874	813x433x205	11525
7018172	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 45W 740	1	14000	4058075642881	1149x433x205	15856
7018173	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 45W 750	1	14000	4058075642935	1149x433x205	15856
7018174	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 60W 740	1	17300	4058075642966	1437x433x205	19486
7018175	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 60W 750	1	17300	4058075642973	1437x433x205	19486