

# 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**



## Aplicaciones

PERFOR-  
MANCE  
CLASS



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)
<b>7018170</b>	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 25W 740	1	10050	4058075642829	825x433x205	11525
<b>7018171</b>	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 25W 750	1	10050	4058075642874	813x433x205	11525
<b>7018172</b>	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 45W 740	1	14000	4058075642881	1149x433x205	15856
<b>7018173</b>	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 45W 750	1	14000	4058075642935	1149x433x205	15856
<b>7018174</b>	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 60W 740	1	17300	4058075642966	1437x433x205	19486
<b>7018175</b>	LEDVANCE SOLAR STREETLIGHT 60W 750	1	17300	4058075642973	1437x433x205	19486