



**LEDVANCE**

# LEDVANCE® FLOODLIGHT PERFORMANCE SENSOR

20W 100-277 V~  
3000K / 5000K



## Beneficios

- ✓ LED SMD: más eficiente y exige menor disipación de calor
- ✓ Difusor antirreflejante de vidrio templado
- ✓ Con sensor ajustable
- ✓ Driver integrado
- ✓ No requiere el uso de lámparas complementarias
- ✓ Certificación NOM

**VIDA ÚTIL**

**50 000 hrs**

**ECONOMÍA**

**90%**



## Aplicaciones



Fachadas



Jardines



Entradas  
Principales



Áreas  
recreativas

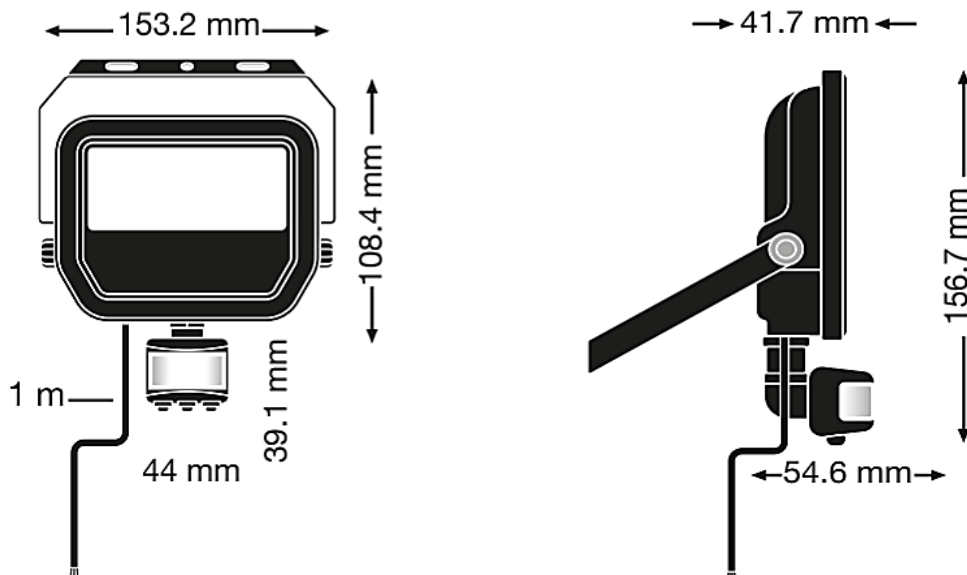


**NOM**

## Características del Producto

|                                           |                     |          |
|-------------------------------------------|---------------------|----------|
| Potencia Nominal                          | 20W                 |          |
| Equivalencias                             | 1 x 200W Halógeno   |          |
| Tensión Nominal                           | 100 - 277 V~        |          |
| Frecuencia                                | 50/60 Hz            |          |
| Eficiencia                                | 110 lm/W            | 120 lm/W |
| Flujo Luminoso                            | 2 200 lm            | 2 400 lm |
| Temperatura de Color                      | 3 000 K             | 5 000 K  |
| Índice de Reproducción de Color (IRC)     | >80                 |          |
| Factor de Potencia                        | >0.9                |          |
| Ángulo de Apertura                        | 100°                |          |
| Vida Útil                                 | 50 000 h (L80)      |          |
| Atenuable                                 | No                  |          |
| Índice de Protección                      | IP65                |          |
| Protección contra Impactos Mecánicos      | IK07                |          |
| Garantía                                  | 5 años              |          |
| Mínima y Máxima Temperatura de Operación  | -30~... +50°C       |          |
| Mínima y Máxima Temperatura de Almacenaje | -50~... +80°C       |          |
| Distorsión de Armónicas (THD)             | <20%                |          |
| Material de la luminaria                  | Aluminio / Plástico |          |
| Lente                                     | Cristal Templado    |          |

## Dimensiones



# Ajustes del Sensor

SENS



4 - 12 m

LUX

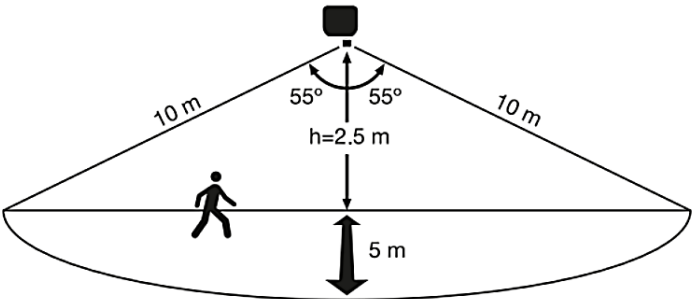
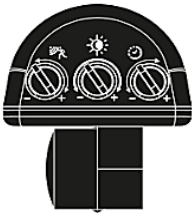


0 - ∞

TIME



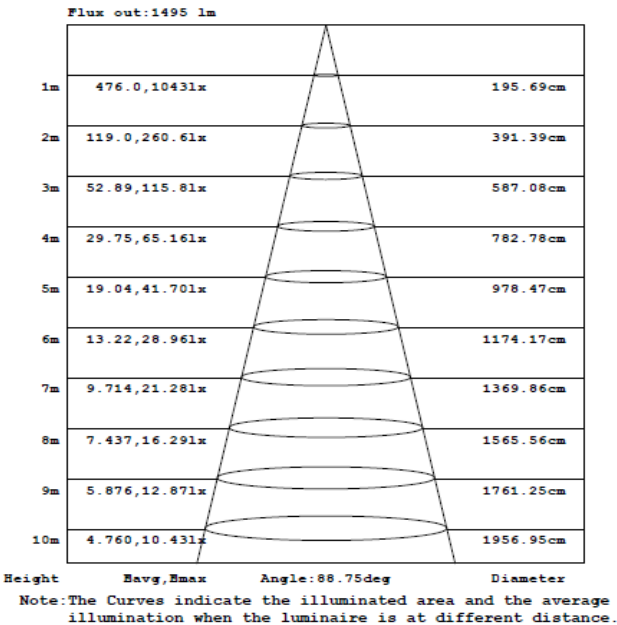
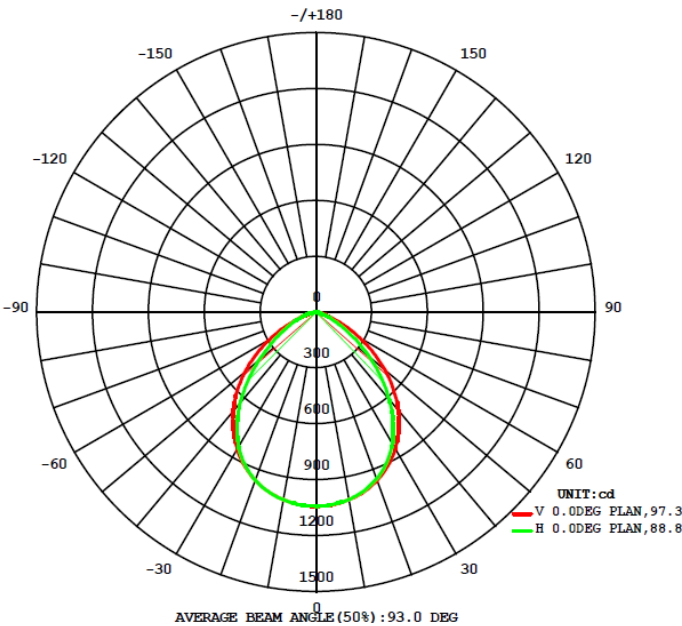
10 sec - 12 min



## Datos del Producto

| Clave | Descripción                               | Pieza Caja | Peso (g) | EAN 10        | Dimensiones EAN10 (mm) | Peso EAN 10 (g) | EAN 40        | Dimensiones EAN40 (mm) | Peso EAN 40 (g) |
|-------|-------------------------------------------|------------|----------|---------------|------------------------|-----------------|---------------|------------------------|-----------------|
| 80643 | LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 20W/830 BK SENSOR | 12         | 520      | 4058075426658 | 161x62x135             | 572             | 4058075426665 | 286x144x360            | 7510            |
| 80644 | LEDVANCE FLOODLIGHT PFM 20W/850 BK SENSOR | 12         | 520      | 4058075426672 | 161x62x135             | 572             | 4058075426689 | 286x144x360            | 7510            |

## Diagrama Fotométrico | Curva Iluminación-Distancia



20W