

# FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO ENDURA PRO Spot Sensor 16W 4000K IP55 White

ENDURA® PRO SPOT SENSOR | Luminarias de pared con sensor de alta eficiencia, ángulo de apertura intensivo y diseño óptico innovador



#### Áreas de aplicación

- Exterior
- Zonas de entrada
- Centros comerciales

#### Beneficios del producto

- Pequeño foco para una iluminación precisa
- Iluminación ajustable según requisitos gracias al cabezal de luminaria ajustable
- Instalación fácil y rápida

#### Características del producto

- 4 modos de funcionamiento seleccionables (luz 6 h continua encendida, en espera, encendido por movimiento o al anochecer)
- Luminaria con cabezal ajustable
- Tipo de protección: IP55
- Resistencia impactos: IK05
- Clase de protección: II



## INFORMACIÓN TÉCNICA

## **DATOS ELÉCTRICOS**

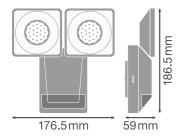
Potencia nominal	16,00 W
Tensión nominal	220240 V
Frecuencia de red	5060 Hz
Corriente nominal	86,000 mA
Corriente de encendido IP	8 A
T. corriente entrante T <sub>h50</sub>	50 μs
Núm. Máx. de luminarias en diferen B16 A	94
Núm. Máx. de luminarias en diferen C16 A	120
Factor de potencia $\lambda$	> 0,85
Clase de protección	П
Modo de funcionamiento	Mains voltage

## **Datos fotométricos**

Flujo luminoso	1500 lm
Flujo luminoso total de las fuentes de luz contenidas	2140 lm
Eficacia luminosa	86 lm/W
Temperatura de color	4000 K
Tono de luz (denominación)	Blanco neutro
Índice de reproducción cromática Ra	≥80
Desviación estándar de ajuste de color	≤6 sdcm
Valor del Flickering Pst LM	<=1
Valor del efecto del estroboscópico SVM	<=0.9
Grupo de seguridad fotobiológica EN62778	RG1
Grupo de seguridad fotobiológica EN62471	RG1
Ángulo de radiación	50 °

# **DIMENSIONES Y PESO**

Largo	177.00 mm
Ancho	58.00 mm
Alto	187.00 mm
Peso del producto	415,00 g



#### **MATERIAL Y COLORES**

Color del producto	blanco
Color de carcasa	Blanco
Material del cuerpo	Polycarbonate (PC)
Material cobertura	Polycarbonate (PC)
Contenido mercurio	0.0 mg

## APLICACIÓN Y MONTAJE

Margen de temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura de almacenamiento	-25+70 °C
Tipo de conexión	Terminal, 3-Polos (L, N, PE)
Tipo de protección	IP55
Clase protección IK (resistencia g [PIM]	IK05
Regulable	No
Tipo de montaje	Surface
Ubicación de montaje	Pared
Entorno de aplicación	Exterior
Módulo LED sustituible	no reemplazable
Con fuente de luz	Sí

#### Vida media

Duración L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de encendidos	12500

## **EQUIPO DE CONTROL**

Flujo de corriente	220280 mA

## **SENSOR**

Tipo de sensor	Luz / Movimiento	
Tecnología de sensor	Infrarrojos pasivos (PIR)	
Ángulo de detección del sensor	180 °	
Encendido/apagado controlado por sensor	2 s15 min	
Rango de detección sensor de movimiento	12 m	
Umbral de detección del sensor de luz	11000 lx	

#### **CERTIFICADOS Y ESTÁNDARES**

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superficie limitada	No

#### **DESCARGAS**

	Documentos y certificados
PDF	User instruction
POF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

#### **DATOS LOGÍSTICOS**

Código de producto	Cantidad por caja (unidad/master)	Dimensiones (longitud x largo x altura)	Peso bruto	Volumen
4058075228900	Caja unitaria 1	70 mm x 184 mm x 196 mm	454.00 g	2.52 dm <sup>3</sup>
4058075228917	Embalaje de envío 6	294 mm x 150 mm x 213 mm	3124.00 g	9.39 dm³

El codigo de producto mencionado describe la cantidad minima de unidades que puede ser comprada. Una unidad de transporte puede contener uno o más productos individuales. Cuando se realiza la compra, para las cantidades porfavor ingrese una o varias unidades de envio.

## **DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

Sujeto a cambio sin aviso. Errores y omisiones exceptuadas. Asegurese de utilizar la version más reciente.