

**6815050SCWK**

## **PANTALLA ESTANCA LED CON SENSOR Y KIT DE EMERGENCIA 50W 1500MM 6000K**

Pantalla estanca LED con sensor de movimiento, Merrytek y kit de emergencia. 50W de potencia y 5500lm de luminosidad. Apertura óptica simétrica de 120° y temperatura de color 6000K. Grado de protección frente a elementos externos IP65 y grado de resistencia mecánica IK08. Base en ABS y difusor en policarbonato en acabado opal.



### **DATOS DEL PRODUCTO**

Código del artículo:	6815050SCWK
Descripción:	Pantalla estanca LED con sensor de movimiento y kit de emergencia
Código EAN13:	8436568449272

### **DATOS ELÉCTRICOS**

Potencia:	50w
Tensión:	110-260vac
Frecuencia:	50-60Hz
Factor de potencia:	0,9
Regulable:	NO
Clase de aislamiento eléctrico:	CLASE II
Conexión:	L/N

### **DATOS LUMÍNICOS**

Temperatura de color:	6000K
Eficiencia lumínica:	150 lm/w
Lúmenes:	7500lm
Modelo LED chip:	SMD 2835
Ángulo de apertura:	120°
Distribución de la luz:	Simétrica
Índice de reproducción cromática:	>80
Índice de reproducción cromática mínimo:	80
Índice de reproducción cromática máximo:	83
Desviación cromática estándar:	<6
Factor de mantenimiento lumínico:	L95

Índice de parpadeo:	≤1,0
Medida de visibilidad del efecto estroboscópico:	≤0,4
Libre de flicker:	SI

## DATOS SENSOR DE MOVIMIENTO

Marca de sensor:	Merrytek
Modelo de sensor:	MC 130 S
Tipo de sensor:	Antena
Modo de trabajo:	Función ON/OFF
Opciones de configuración:	SI
Sistema de control:	Control remoto, Modelo MH10
Ángulo de detección:	Techo 360°
Tiempo de encendido:	5sg, 30sg, 1min, 3min, 5min, 10min, 20min, 30min
Sensor de luminosidad:	675lm
Área de detección:	100%, 75%, 50%, 25%
Rango de detección:	Máximo 3 mts
Altura de montaje:	2,5 a 4 mts
Tensión:	220-240vac 50Hz

## DATOS KIT DE EMERGENCIA

Potencia:	4,5W
Luminosidad:	675lm
Autonomía:	120 minutos
Función:	No permanente
Batería:	Li-on 3,7V 2500mAh

## DATOS TÉCNICOS

Grado de protección:	IP65 (Equipo hermético al polvo y protegido contra chorros de agua)
Grado de impacto:	IK08 (5J)
Temperatura de trabajo:	-20°~50°
Tipo de montaje:	Superficie

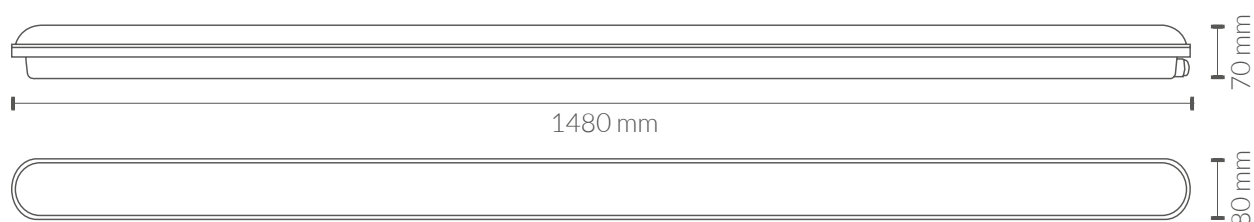
## VIDA MEDIA

Horas de vida:	45000 hrs
Encendidos:	35000 ON/OFF

## DATOS FÍSICOS

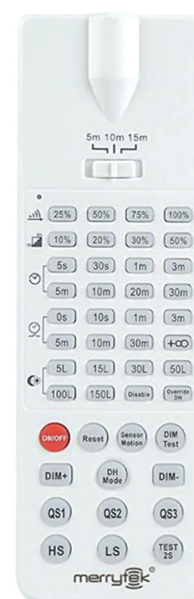
<b>Cuerpo de la luminaria</b>	
Material:	ABS
Acabado:	Gris
<b>Difusor</b>	
Material:	Policarbonato
Acabado:	Opal
<b>Peso</b>	
Peso:	1,70 kg

MEDIDAS



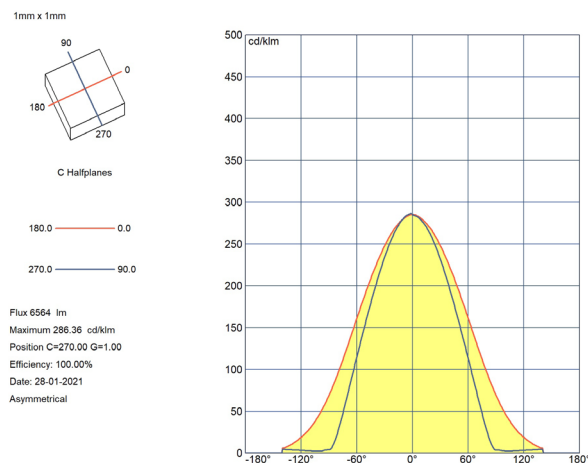
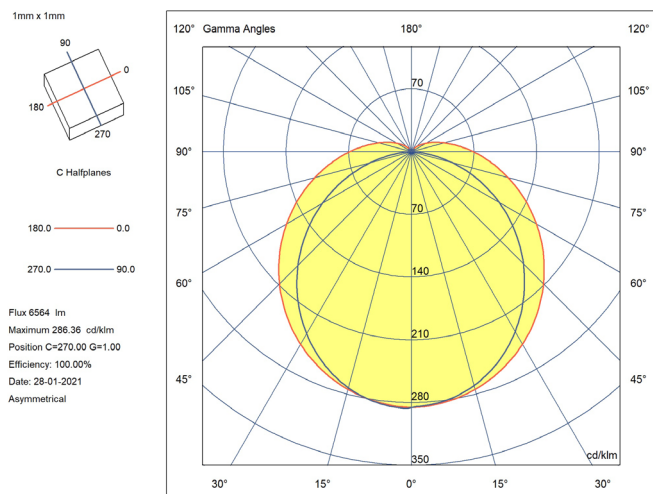
FUNCIONES DE MANDO

TECLA	FUNCIÓN
ON/OFF	Presiona “ENCENDER/APAGAR”; la luz pasará al modo encendido/apagado constante y la función del sensor quedará desactivada. En este modo, se puede utilizar la función DIM+/DIM-, y el nivel de brillo establecido mediante DIM+/DIM- se mantendrá tras volver a encender el dispositivo. En el modo de encendido constante, si se apaga y luego se vuelve a encender, la luz permanecerá en el modo de encendido constante. En el modo de apagado constante, si se apaga y luego se vuelve a encender, la luz se encenderá durante 2 segundos y volverá al modo de apagado constante.
Reset	Presiona el botón “Restablecer” para devolver todos los ajustes a la configuración original de los interruptores DIP.
Sensor motion	Pulsa el botón de sensor de movimiento; la luz saldrá del modo de encendido/apagado constante y el sensor comenzará a funcionar (la última configuración permanece vigente).
DIM Test	N/A
DIM+ / DIM-	N/A
DH mode	N/A
QS1 / QS2 / QS3	N/A
TEST 2S	N/A
HS / LS	N/A
Sensor de luz	5Lux / 15Lux / 30Lux / 50Lux / 100Lux / 150Lux / Deshabilitar
	N/A
Tiempo encendido	5s / 30s / 1min / 3min / 5min / 10min / 20min / 30min
	N/A
Área de detección	25% / 50% / 75% / 100%
Distancia del control remoto	Cambiar el botón puede establecer la distancia del sensor del control remoto.



MH10

## CURVA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD LUMINOSA



## CERTIFICACIONES

### CE & ROHS

#### Directiva EMC 2014/30/UE COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA

- EN IEC 55015** Limites e métodos de medição das características relativas às perturbações rádio elétricas de equipamentos de iluminação e semelhantes.
- EN 61547:** Equipamentos de iluminação para uso geral. Requisitos relativos à imunidade CEM.
- EN IEC 61000-3-2** Compatibilidade eletromagnética (CEM). Parte 3-2: Limites. Limites para as emissões de corrente harmónica (equipamentos com corrente de entrada  $\leq 16$  A por fase).
- EN 61000-3-3** Compatibilidade eletromagnética (CEM). Parte 3-3: Limites. Limitação das variações de tensão, flutuações de tensão e flicker nas redes públicas de fornecimento de baixa tensão para equipamentos com corrente nominal  $\leq 16$  A por fase e que não estejam sujeitos a uma ligação condicional.

#### Directiva LVD 2014/35/UE BAIXA TENSÃO

- EN IEC 60598-2-1** Luminárias. Parte 2-1: Requisitos particulares. Luminárias fixas para uso geral.
- EN IEC 60598-1** Luminárias. Parte 1: Requisitos gerais e ensaios.
- EN 62493** Avaliação dos equipamentos de iluminação em relação à exposição humana a campos eletromagnéticos.

#### Directiva RoHS 2011/65/UE e Directiva Delegada (UE) 2015/863

Determinação de determinadas substâncias em produtos eletrotécnicos.

- IEC 62321-3-1** **IEC 62321-5**
- IEC 62321-7** **EN ISO 17075-1**
- IEC 62321-4** **IEC 62321-7-1**
- IEC 62321-6** **IEC 62321-8**

