



EAN: 8435298031672

SLPS1672BB

Panel 60x60 con sensor lux y movimiento SLPS SENSOR 36W 3800lm 200-240V 6000K 110° IP65 Blanco

Painel LED c/ sensor de luz e movimento SLPS SENSOR 36W 3800lm 200-240V 6000K 110° IP65 Branco

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | *Benefits*

- Disponible en 36W en 6000k y 4000k | *Disponível em 36W em 6000k e 4000k*
- Más ahorro de energía con LED y sensor incorporado. Ideal para oficinas, escuelas y hospitales | *Maior poupança de energia com LED e sensor incorporado. Ideal para escritórios, escolas e hospitais*
- Dispositivo sensor integrado con tecnología de detección de ocupación, movimiento y de luz diurna | *Dispositivo de sensor integrado com tecnologia de detecção de ocupação, movimento e luz do dia*
- Eficiencia luminosa de 105 Lm/W | *Eficiência luminosa de 105 Lm/W*



Manual

Características Generales. *Características Gerais*

Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP65 Interior . <i>Interior</i>
Grado de Protección IK. <i>Proteção IK</i>	IK07

Información Eléctrica . *Informação Elétrica*

Vatios. <i>Watts</i>	36 W
Voltaje. <i>Voltagem</i>	200-240 V
Factor Potencia. <i>Fator de Potência</i> (PF)	≥0.9
Regulable. <i>Regulável</i>	Si

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso</i> (lm)	3800 Lm
Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm</i> (Lm/W)	106 Lm/W
Temperatura Luz. (K)	6000K
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática</i> (CRI)	80
Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	110°
Índice de deslumbramiento unificado. <i>Índice UGR</i> (UGR)	<22 *

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

* UGR <22 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

* UGR <22 pode variar com fatores como tipo de instalação, a cor das paredes, altura do local, número de luminárias instaladas por local, e alturas de medição.

Información Material. *Informação de Material*

Color. *Color* Blanco. *Branco*

Datos Medioambientales. *Dados Ambientais*

Consumo de energía en modo encendido. *Consumo de energia em modo ligado* 36kWh/1000h

Niveles de Mercurio. *Níveis de Mercúrio* 0

Vida Útil

Vida Útil L70B50 @ 25°=30000

Especificaciones Sensor. *Especificações do Sensor*

Tecnología Sensor Microwave + daylight Sensor

Área de detección en techo.

Área de deteção teto

Radio 4-6 m (a 3 m de altura)

Raio de 4 a 6 m (a 3 m de altura)

Área de detección. *Área de deteção*

0.5-3m/s

Sensor Crepuscular

25 / 50 / 100 / 300 lx / Disable

Altura max Instalación Sensor. *Altura máxima de Instalação do Sensor*

4

Sensibilidad Sensor de Luz. *Sensibilidade do Sensor de Luz*

Area: 100 / 75 / 50 / 25 %

Ángulo de detección. *Ângulo de deteção*

150

Tiempo de encendido. *Tempo de Ligação*

5 s / 30 s / 60 s / 3 / 5 / 10 / 20 / 30 min

Los interruptores DIP permiten configurar el área de detección, el tiempo de encendido, el umbral del sensor crepuscular, el nivel de iluminación objetivo, la activación o desactivación de la función Daylight Harvesting y la corriente de salida del driver LED. Cuando la luz natural es suficiente, la luminaria permanece apagada. Si la iluminación ambiente desciende por debajo del nivel configurado, la luminaria se enciende al detectar presencia y regula automáticamente su flujo luminoso para mantener el nivel de iluminación seleccionado.

Os interruptores DIP permitem configurar a área de deteção, o tempo de funcionamento, o limiar do sensor crepuscular, o nível de iluminação pretendido, a ativação ou desativação da função Daylight Harvesting e a corrente de saída do driver LED. Quando existe luz natural suficiente, a luminária permanece desligada. Se a iluminação ambiente descer abaixo do nível configurado, a luminária liga-se ao detetar presença e ajusta automaticamente o fluxo luminoso para manter o nível de iluminação selecionado.

Accesorios. *Acessórios*

Montaje. *Montagem*

KITREC60X60W, KITSPRING, KITSURF, KITSURFBACKW6060, KITSURFWHITE, KITSUSPEN, KITSUSPENBACK60, KITSURFWHITESP, KITRECPO60X60WES, KITREC60X60WES

Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

Garantía ROBLAN. *Garantia ROBLAN*

3 años. years *

Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

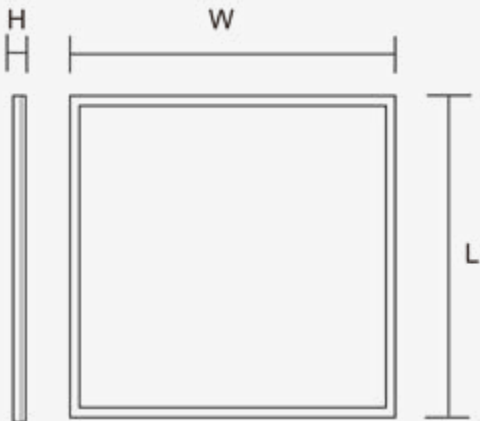
*La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

* A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.

Datos Admin & Logística. *Dados Admin & Logística*

Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>	SLPS1672BB
Modelo	SLPS SENSOR
Gama	LED PRO
Serie. <i>Série</i>	Pantallas <i>Painéis</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298031672
Clase ETIM. <i>Classe ETIM</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>	4
Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>	Brown Carton Box
MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	32x66x66
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	11,3
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	9,8

Dimensiones. *Dimensões*



h:10
l:595
w:595

Esquema de Producto. *Product line drawing*

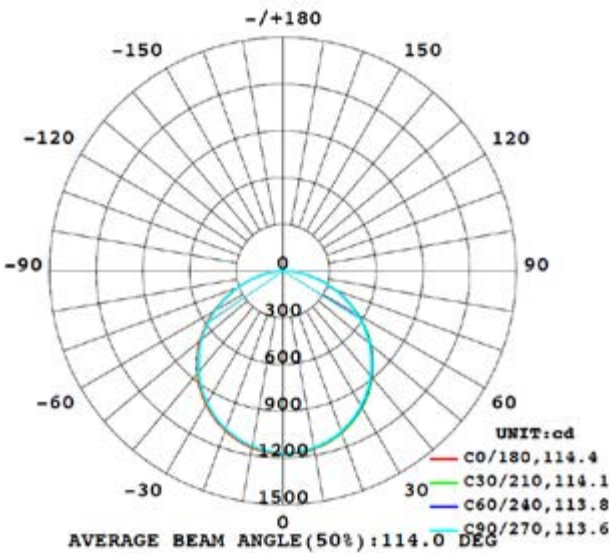
Instalación. *Instalação*

Peso producto. <i>Peso do produto</i>	2,45Kg
---------------------------------------	--------

Instalación. *Instalação*

Instalación. <i>Instalação</i>	Superficie, Suspensión, Empotrado. <i>Surface, Suspended, Recessed</i>
Lugar de Instalación. <i>Local de Instalação</i>	Techo. <i>Teto</i>

Especificaciones Ópticas. *Especificações Ópticas*



En caso de rotura. *Em caso de quebra:* www.roblan.com

Última actualización: 2026-07-09 13:51:43 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-07-09 13:51:43 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.

DAYLIGHT HARVESTING & DRIVER INSTRUCTIONS

1. DAYLIGHT HARVESTING FUNCTIONS

- When the ambient light is higher than the chosen light levels, the luminaire wil automatically switch off
- When the ambient light is below the chosen light levels, the luminaire will be switched on.
- The luminaire dims the light depending on the ambient light in order to maintain the chosen light levels

2. DIP SWITCH SETTINGS

1- Target light levels

Niveles iluminación deseados				
	1	2	3	4
450Lux	ON	ON	ON	ON
400Lux	ON	ON	ON	-
350Lux	ON	ON	-	ON
300Lux	ON	ON	-	-
250Lux	ON	-	ON	ON
200Lux	ON	-	-	-
150Lux	-	ON	ON	-
100Lux	-	-	-	-

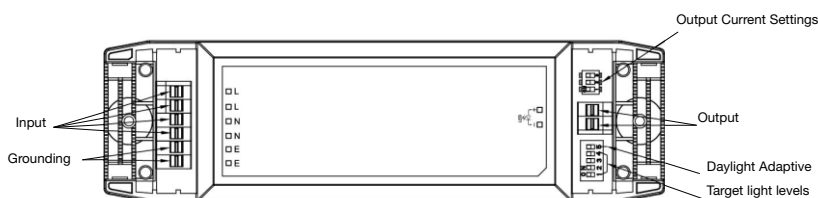
2-Daylight Adaptive

	5	
I	ON	Active*
II	-	Disable*

* The daylight adaptive function will function when Active is selected in the DIP Switch
* The product will work with normal driver when DIP switches to Disable

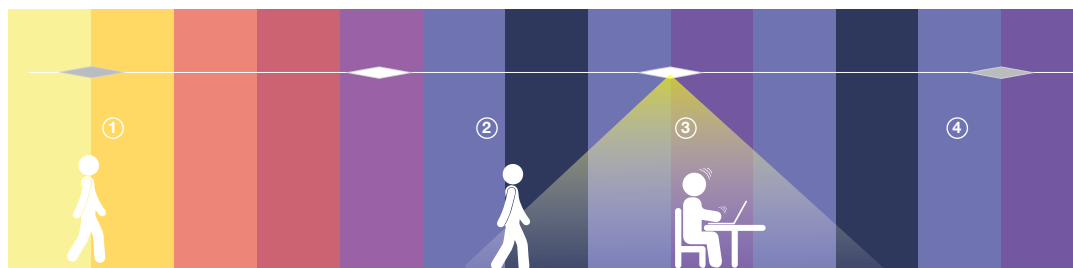
3-Output Current Setting

Ajustes Corriente Salida			
	1	2	3
1050mA/30-40V	ON	ON	ON
1000mA/30-40V	ON	ON	-
950mA/30-40V	ON	-	ON
900mA/30-46V	ON	-	-
850mA/30-48V	-	ON	ON
800mA/30-48V	-	ON	-
750mA/30-48V	-	-	ON
700mA/30-48V	-	-	-



ON/OFF SENSOR INSTRUCTIONS

1. ON/OFF FUNCTION



- When the ambien light is sufficient the light will not turn on even if movement is detected
- When the ambient light is insufficient and moving signal is detected, the light will turn on automatically.
- Any subtle movements of the head or any other body part will be detected by the sensor and will maintain the light on.
- The sensor will turn off the luminaire when no movement is detected after the selected delay time.



2. DIP SWITCH OPTIONS

1- Detection Area

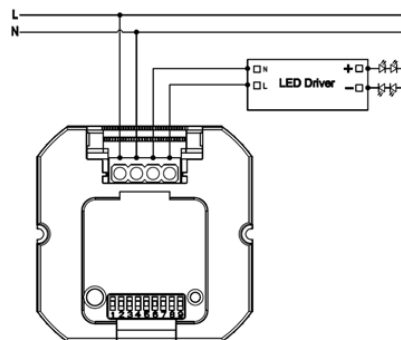
	1	2	
I	ON	ON	100%
II	-	ON	75%
III	ON	-	50%
IV	-	-	25%

2- Hold Time

	3	4	5	
I	ON	ON	ON	5s
II	ON	-	ON	30s
III	ON	ON	-	1min
IV	ON	-	-	3min
V	-	ON	ON	5min
VI	-	-	ON	10min
VII	-	ON	-	20min
VIII	-	-	-	30min

3- Daylight Sensor

	6	7	8	9	
I	ON	ON	ON	ON	25Lux
II	ON	ON	ON	-	50Lux
III	ON	ON	-	-	100Lux
IV	ON	-	-	-	300Lux
V	-	-	-	-	Disable



3. Cancel Sensor Function

Sensor function can be cancelled by switching the power on and off 3 times in 2sec. Turn the power off/on again and the sensor function will be reset.

4. Initialization

After the power is turned on, the sensor automatically turns the light at 100%. After 10s. the light will turn off. During the initialization period, the sensor will not be able to detect movement.

5. Default Factory Settings

Detection area: 100%, Hold Time: 5s, Daylight Sensor: Disabled

6. Notes

Be sure to cut off the power supply before installing or adjusting the DIP switch settings.

SENSOR REGULACIÓN LUMINOSA & INSTRUCCIONES SENSOR

1. FUNCIÓN REGULACIÓN LUMINOSA

1. Cuando los niveles de lux de ambiente que se detectan son mayores que el nivel de iluminación elegido, la luminaria no se encenderá.
2. Cuando los niveles de lux de ambiente que se detectan son menores que el nivel de iluminación seleccionado, la luminaria se encenderá.
3. La luminaria regula la potencia de luz frente a los niveles de lux del ambiente para llegar al nivel de iluminación elegido.

2. AJUSTES INTERRUPTOR DIP

1- Nivel de iluminación deseado

Niveles iluminación deseados				
	1	2	3	4
450Lux	ON	ON	ON	ON
400Lux	ON	ON	ON	-
350Lux	ON	ON	-	ON
300Lux	ON	ON	-	-
250Lux	ON	-	ON	ON
200Lux	ON	-	-	-
150Lux	-	ON	ON	-
100Lux	-	-	-	-

2-Adaptación con luz natural

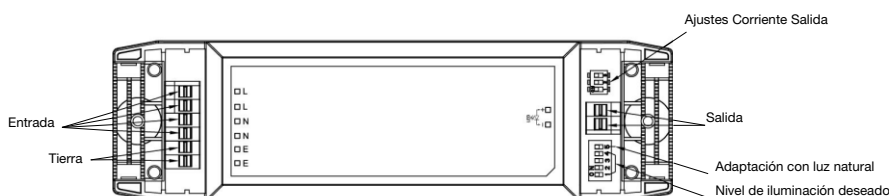
	5	
I	ON	Active*
II	-	Disable*

* El producto funciona adaptando la regulación luminosa cuando el interruptor esté en Activo (Active)

* El producto funciona con Driver normal cuando el interruptor este inactivo (Disable)

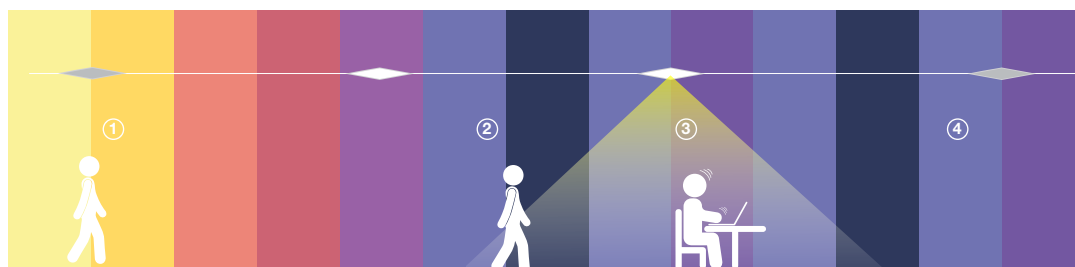
3-Ajustes Corriente Salida

Ajustes Corriente Salida			
	1	2	3
1050mA/30-40V	ON	ON	ON
1000mA/30-40V	ON	ON	-
950mA/30-40V	ON	-	ON
900mA/30-46V	ON	-	-
850mA/30-48V	-	ON	ON
800mA/30-48V	-	ON	-
750mA/30-48V	-	-	ON
700mA/30-48V	-	-	-



SENSOR ENCENDIDO/APAGADO

1. FUNCIÓN ENCENDIDO/APAGADO



1. Con suficiente claridad, la luminaria no se enciende aunque detecte movimiento
2. Si no se detecta suficiente luz, el sensor se enciende al detectar movimiento.
3. Los movimientos sutiles de la cabeza y otras partes del cuerpo son detectados por el sensor para mantener la luminaria encendida cuando se detecta presencia
4. El sensor apaga la luminaria cuando no se detecte movimiento después de que transcurra el tiempo elegido



2. AJUSTES INTERRUPTOR DIP

1- Área de detección

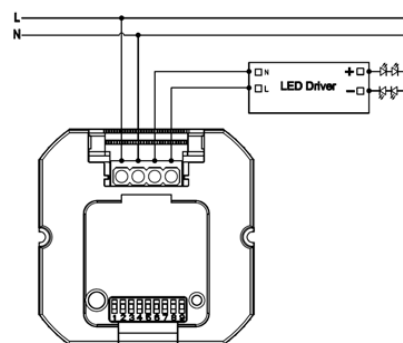
	1	2	
I	ON	ON	100%
II	-	ON	75%
III	ON	-	50%
IV	-	-	25%

2- Tiempo de encendido

	3	4	5	
I	ON	ON	ON	5s
II	ON	-	ON	30s
III	ON	ON	-	1min
IV	ON	-	-	3min
V	-	ON	ON	5min
VI	-	-	ON	10min
VII	-	ON	-	20min
VIII	-	-	-	30min

3- Sensor de luz

	6	7	8	9	
I	ON	ON	ON	ON	25Lux
II	ON	ON	ON	-	50Lux
III	ON	ON	-	-	100Lux
IV	ON	-	-	-	200Lux
V	-	-	-	-	Disable



3. Cancelar función de sensor

Las funciones de sensor se pueden cancelar encendiendo y apagando el interruptor de luz 3 veces en 2s. Si vuelve a apagar y encender la luz el sensor vuelve a quedar habilitado.

4. Iniciación

Una vez se enciende la luz, el sensor automáticamente enciende la luz al 100%. Después de 10s apagará la luz. Durante el periodo de inicaición el sensor no detecta movimiento.

5. Ajustes predeterminados de fábrica

Área de detección 100%, Tiempo de encendido: 5s, Sensor de luz: Inhabilitado

6. Avisos

Apague la corriente antes de programar los ajustes de los interruptores DIP del sensor.