



EAN: 8435298031665

## HLPS1665BF

Pantalla IP65 595x595mm 36W 220-240V 3800Lm 4000K Blanco trat.Antibact SIN Driver

Panel 595 x 595 mm 36W 220-240V 3800Lm 4000K White Frame w/ anti bacterial treatment

### Aplicaciones | Applications



### Beneficios | Benefits

- Disponible en 36W en 6000k y 4000k | Available in 36W in 6000k and 4000k
- Instalación fácil y rápida, instalación sin herramientas, ahorro de costes de instalación | Easy and fast installation, tool-less installation, saving installation cost
- Eficiencia luminosa de 105 Lm/W | Luminous efficiency of 105 Lm/W
- Actividad bacteriostática frente a bacterias como Escherichia coli o Staphylococcus aureus de más del 99% | Bacteriostatic activity against bacteria such as Escherichia coli or staphylococcus aureus of more than 99%

**Manual**

### Características Generales. General Characteristics

|                                             |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Protección. Protection (IP)                 | IP65<br>Interior.Indoor |
| Clase de Aislamiento. IEC Protection Class  | III                     |
| Grado de Protección IK. IK Protection Level | IK07                    |

### Información Eléctrica. Electrical Information

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Vatios. Wattage                       | 36 W         |
| Equivalencia Vatios. Watt Equivalence | 72 W         |
| Ahorro Energético. Energy Savings     | 50%          |
| Voltaje. Voltage                      | AC 200-240 V |
| Corriente. Current                    | 0,95         |
| Factor Potencia. Power Factor (PF)    | ≥0.9         |
| Regulable. Dimmable                   | No           |

### Información Lumínica. Light Technical Information

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm) | 3800 Lm  |
| Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)    | 106 Lm/W |

**Información Lumínica.** *Light Technical Information*

|                                                                         |                         |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>                           | 4000K                   |
| Color Luz. <i>Light Color</i>                                           | Blanco Frio .Cool White |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i> | 80                      |
| Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>                                      | 110°                    |

**LED Chip**

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Tipo de Led. <i>Led Type</i> | SMD 2835 |
|------------------------------|----------|

**Información Material.** *Material Information*

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Base. <i>Base</i>        | Aluminio. <i>Aluminum</i>     |
| Difusor. <i>Diffuser</i> | PS Opalino. <i>Opaline PS</i> |
| Color. <i>Color</i>      | Blanco. <i>White</i>          |

**Datos Medioambientales.** *Environmental Data*

|                                                                            |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i> | 36kWh/1000h |
| Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>                                 | 0           |

**Vida Útil.** *Lifespan*

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i> | 30000h |
|-----------------------------------|--------|

**Otras Especificaciones** *Other Specifications*

|                                               |                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i> | No                                      |
| Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>            | Luminaria, Manual, (Driver no incluido) |

**Accesorios.** *Accessories*

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Usar con. <i>Use with</i>    | DRIVERHLPSIP20,DRIVERHLPSIP65 |
| Montaje. <i>Installation</i> | KITSURFBACKW6060              |

**Garantías & Calidad.** *Quality & Warranties*

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i> | 4 años. years * |
|-----------------------------------------|-----------------|

\* 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).

*The warranty mentioned in our sheets is basic level. Roblan distributes products internationally and adapts the product and its warrant to the specific warranty requirements and regulations of each country. The warranty does not cover accessories, interchangeable light sources (such as lamps), batteries or accumulators (if any of the following are included with the product). We also have warranty options depending on the requirements of specific projects. Please consult your commercial agent to verify the warranty options for your country.*

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. *Alternative warranties for specific project needs* : \*3 | 5

2011/65/EU,2014/30/EU,2014/35/EU

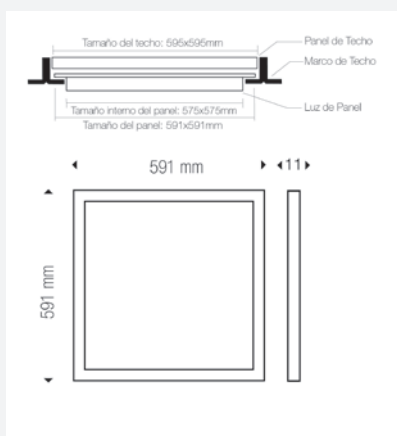


**Datos Admin & Logística.** *Admin Data & Logistics*

|                                                                |                            |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Referencia Producto. <i>Item Code</i>                          | HLPS1665BF                 |
| Modelo. <i>Model</i>                                           | HLPS ANTIBACT              |
| Gama. <i>Range</i>                                             | LED PRO                    |
| Serie. <i>Series</i>                                           | Pantallas<br><i>Panels</i> |
| Tecnología. <i>Technology</i>                                  | LEDs<br><i>LEDs</i>        |
| Código de Barras. <i>Barcode</i>                               | 8435298031665              |
| Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>                                  | EC002892                   |
| Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>                         | 4                          |
| Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>               | Brown Carton Box           |
| MEAS Embalaje Unitario. <i>MEAS Unit box</i>                   | 45x64x70                   |
| MEAS Carton                                                    | 72x20x66                   |
| Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i> | 13                         |
| Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>    | 11,5                       |

**Avisos & Precauciones.** *Safety & Warnings*

|                                                                             |               |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Rango de Temperatura (Uso). <i>Operational Temperature Range</i>            | -20°C ~ +45°C |
| Rango de Temperatura (conservación) . <i>Preservation Temperature Range</i> | -40°C ~ +60°C |
| Rango de Humedad (Uso). <i>Operational Humidity Range</i>                   | 15%-90%       |

**Dimensiones.** *Dimensions*Esquema de Producto. *Product line drawing*h:10  
l:595  
w:595**Instalación.** *Installation*

|                                      |                                                                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Peso producto. <i>Product Weight</i> | 3Kg                                                                             |
| Instalación. <i>Installation</i>     | Empotrado, Superficie, Suspensión, Techo. Recessed,<br>Surface, Suspended, Roof |

## Instalación. Installation

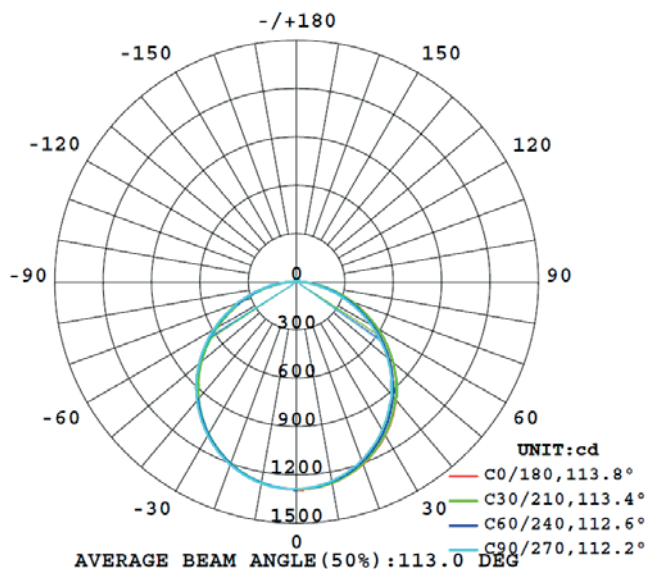
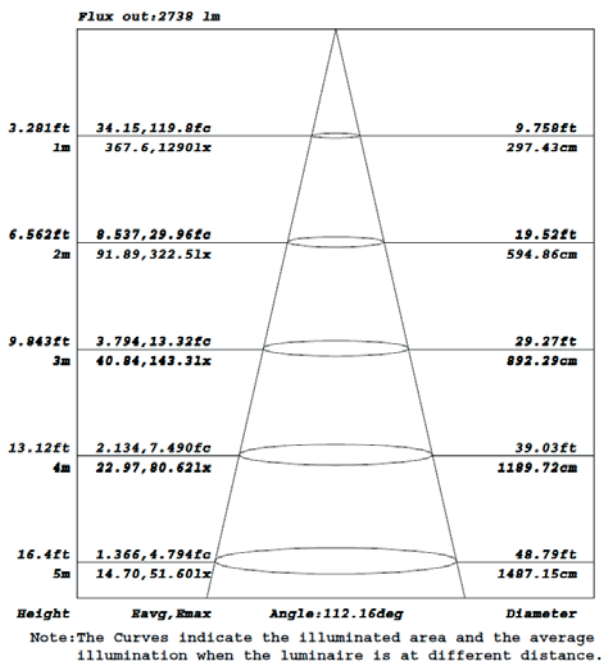
Lugar de Instalación. *Installation place*

Superficie, Techo. *Surface, Roof*

Panel suministrado sin driver. Elija una de las siguientes opciones con su panel HLPS ANTIBACT: DRIVERHLPSIP20: Luminaria con driver IP20 DRIVERHLPSIP65: Luminaria con driver IP65

LED Panel sold without driver. Choose one of the following options with your HLPS ANTIBACT panel: DRIVERHLPSIP20: Panel with IP20 driver DRIVERHLPSIP65: Panel with IP65 driver

## Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Opciones a medida. *Made to measure options*

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.  
*In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.*

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Otras opciones de Regulación.<br><i>Other dimming alternatives</i>                | CASAMBI, DALI, TRIAC, 1-10V, 0-10V, PUSH                                                                                                                                                        |
| Más opciones de potencias a medida.<br><i>Custom made power options available</i> | <i>Potencias alternativas disponibles según requerimientos de proyectos. Contactar con un comercial   Alternative watts available according to project requirements. Contact a salesperson.</i> |
| Drivers                                                                           | 0-10                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                   | 1-10                                                                                                                                                                                            |
|                                                                                   | CASAMBI                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                   | DIM                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                   | ON-OFF                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                   | TRIAC                                                                                                                                                                                           |

En caso de rotura. *In case of breakage:* **www.roblan.com**

Última actualización: 2024-11-14 21:46:05 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

*Last updated: 2024-11-14 21:46:05 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.*