

## FICHA TÉCNICA PRODUCTO

**PL5030**

Panel Led 60x60 cm



Aplicaciones domésticas, comercios y oficinas,  
en estancias con techo Armstrong.

Ideal para sustitución de luminarias con  
tubos fluorescentes.

Applicazioni: Domestiche, commerciali e uffici,  
installabile sul tetto Armstrong.

Ideale per sostituire plafoniere con tubi  
fluorescenti.

### Datos Técnicos - Dati tecnici

|                                          |           |           |
|------------------------------------------|-----------|-----------|
| Potencia nominal - Potenza nominale      | <b>W</b>  | 50W.      |
| Tensión nominal - Tensione nominale      | <b>V</b>  | 220-240V. |
| Frecuencia de funcionamiento - Frequenza | <b>Hz</b> | 50-60Hz.  |
| Factor de potencia - Fattore Potenza     | <b>λ</b>  | >0,90.    |
| Corriente nominal - Corrente nominale    | <b>mA</b> | 230mA.    |

|                                                          |                |             |
|----------------------------------------------------------|----------------|-------------|
| Flujo luminoso - Flusso luminoso                         | <b>lm</b>      | 5.250lm.    |
| Temperatura de color - Temperatura del colore            | <b>°Kelvin</b> | 3.000K.     |
| Índice de Reproducción cromática - Indice riproduzione c | <b>Ra</b>      | >80         |
| Tono de luz - Tono di luce                               |                | Warm light. |

|                                                       |           |              |
|-------------------------------------------------------|-----------|--------------|
| Temperatura de funcionamiento - Temperatura di funzic | <b>°C</b> | -20°C~+50°C. |
| Tiempo de encendido - Tempo d'accensione              |           | <1,0s.       |
| Tiempo calentamiento - Tempo di riscaldamento         |           | <1,0s.       |
| Ciclos conmutación - Cicli d'accensioni               |           | ≥30.000.     |
| Vida útil - Durata                                    |           | 25.000h.     |

|                                |  |          |
|--------------------------------|--|----------|
| Tipo de Led - Tipo di Led      |  | Epistar. |
| Ángulo de luz - Angolo di luce |  | >120°.   |
| Regulable - Dimmerabile        |  | No.      |

|                                            |            |        |
|--------------------------------------------|------------|--------|
| Contenido mercurio - Contenuto di mercurio | <b>Hg.</b> | 0,0Hg. |
| Etiqueta Energética - Classe energetica    |            | A++.   |
| Grado de protección - Grado di protezione  | <b>IP</b>  | IP20.  |

|                                                                            |  |                      |
|----------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|
| Protección contra choques eléctricos - Protezione contro scosse elettriche |  | Clase II - Classe II |
| Casquillo/base - Attacco/base                                              |  | Driver incluido      |

|                      |  |                                    |
|----------------------|--|------------------------------------|
| Material - Materiale |  |                                    |
| Cuerpo - Corpo       |  | Aleación aluminio - Lega alluminio |
| Soporte - Supporto   |  | Acero lacado - Acciaio laccato     |
| Difusor - Difusore   |  | Polycarbonato - Polycarbonato      |
| Color - Colore       |  | Blanco - Bianco                    |
| Modelo - Modello     |  | Armstrong - Armstrong              |

# FICHA TÉCNICA PRODUCTO



## Dimensiones, peso e instalación - Dimensioni, peso e installazione

|                                                              |     |               |
|--------------------------------------------------------------|-----|---------------|
| Longitud total - Lunghezza totale                            | L   | 595mm.        |
| Anchura total - Altezza totale                               | A   | 595mm.        |
| Altura Total - Altezza totale                                | H   | 10,8mm        |
| Peso neto - Peso lampada                                     | Kg. | 2.270gr       |
| Peso bruto - Peso lampada + scatola                          | Kg. | 2.800gr       |
| Packing - Scatolo                                            | mm. | 660x640x40mm. |
| Montaje - Montaggio                                          |     | Amstrong      |
| Distancia entre orificios fijación - Distanza fissaggio fori | mm. | -             |
| Corte instalación - Foro installazione                       | mm. | -             |

## Extras - Extra

|                                                                   |      |              |
|-------------------------------------------------------------------|------|--------------|
| Tensión nominal Driver interno - Tensione nominale driver interno |      | -            |
| Input                                                             | V    | AC 220-240V. |
| Output                                                            | V    | DC 65-95V.   |
| Frecuencia de funcionamiento - Frequenza                          | Hz   | -            |
| Corriente nominal - Corrente nominale                             | mA   | 600mA.       |
|                                                                   |      | -            |
|                                                                   |      | -            |
| Sensor crepuscular - Sensore crepuscolare                         |      | -            |
| Sensor de movimiento - Sensore di movimento                       |      | -            |
| Regulador de tiempo encendido - Regolazione tempo d'              | Seg. | -            |

## Embalaje - Imballaggio

|                                               |      |                |
|-----------------------------------------------|------|----------------|
| Referencia - Codice                           |      | <b>PL5030</b>  |
| Código del producto - Codice a barre          | EAN  | 8436578190799  |
| Piezas por caja - Unità per cartone           | Uds. | 5 Uds.         |
| Peso total - Peso totale                      | Kg.  | 15.000gr       |
| Dimensiones embalaje - Dimensioni imballaggio |      | 645x220x680mm. |

## Observaciones - Osservazioni



- No montar junto con lámparas de descarga, fluorescentes,... en la misma línea de carga, ya que puede afectar seriamente a los componentes electrónicos de la lámpara Led.
- Desconecte la alimentación de la instalación antes de iniciar la instalación de la lámpara.
- No manipular la lámpara.

- No montare insieme con lampade a scarica, fluorescenti, ... sulla stessa linea elettrica, perchè si possono danneggiare i componenti elettronici della lampada a led.
- Scollegare l'alimentazione dell'istallazione, prima di iniziare a installare la lampada.
- No manomettere la lampada.