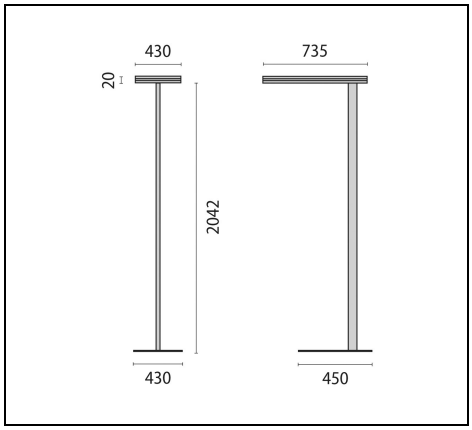
# SL720SL L D+ LED MICROPRISMA

## Código 3101688



### Description

Lámpara de pie (SL) para interiores, compuesta por:
- Cabeza de luminaria y pie de lámpara en aluminio extruido, base de acero pintados
- La inclinación del cabezal de lámpara se puede ajustar con el tornillo de regulación
- El práctico pie en forma de U permite una colocación flexible y precisa de la lámpara en el escritorio
- Difusor con microprismas para una difusión homogénea de la luz, deslumbramiento reducido y alta uniformidad luminosa (MP)
- Difusión de luz directa / indirecta
- Tolerancia de color conforme a MacAdam ≤3 SDCM
- Componente de luz directa elevado, atenuable, temperatura de color 4000K
- Equipado con cable de alimentación flexible y clavija
- Reducción del deslumbramiento de acuerdo con la norma DIN EN 12464-1
- Disponible sensor con regulación de la luz según la hora del día e indicador de proximidad
- Modelos con temperatura de color de 3000 K a petición
- Versiones en colores especiales, disponibles bajo pedido
- La innovadora luminotecnia de las lámparas se ha patentado (102015115701.2)

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Datos de producto

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Grupo ETIM:** | EG000027 | **Clase ETIM:** | EC000300 |

## Información general

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Portalámpara:** | LED | **Fuente de luz:** | LED |
| **Flujo lumen nominal [lm]:** | 18200 | **Flujo lumen real [lm]:** | 16020 |
| **Potencia de luminaria [W]:** | 131 W | **Eficacia luminosa [lm/W]:** | 122 |
| **CRI:** | 80 | **Temperatura de color [K]:** | 4000 |
| **Color / Acabado:** | WH-RAL9016 / Blanco RAL9016 / Rugoso | **Grado de protección IP:** | IP20 |
| **Impact resistance / impact energy:** | IK05 0.7J xx3 | **Clase de protección:** | I |
| **Óptica:** | S/C - Simétrica directa-indirecta | **Angulo de apertura:** | 2 x 46°/45° |
| **Peso neto [kg]:** | 16.733 | **Longitud global [mm]:** | 430 |
| **Anchura global [mm]:** | 705 | **Altura global [mm]:** | 2042 |

## Características mecánicas

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forma:** | Rectangular | **Material de la carcasa:** | Aluminio |
| **Material del difusor:** | Plástico | **Test del hilo incandescente [°C]:** | 650 °C |

## Características eléctricas

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de alimentación:** | AC | **Tensión de entrada [V AC]:** | 220/240 |
| **Frecuencia de entrada [Hz]:** | 220-240V 50/60Hz | **Factor de potencia / COS Φ:** | 0.9 |
| **Tensión de entrada [V DC]:** | 168/275 | **Corriente de arranque [A/µs]:** | 25 / 215 |
| **C10 1.5 mm²:** | 24 | **C16 2.5 mm²:** | 40 |
| **B10 1.5 mm²:** | 15 | **B16 2.5 mm²:** | 24 |
| **EEI:** | A1 | | |

## Instalación

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ámbito de aplicación:** | Iluminación interior | **Tipo de instalación:** | Luminarias de pie |
| **Temperatura ambiente min. [°C]:** | 10 | **Temperatura ambiente max. [°C]:** | 40 |

## Características de luz

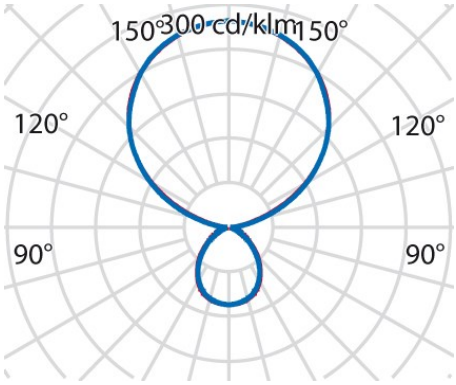
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flujo luminoso:** | L80B10@50000h |
| **Distribución emisión luminosa:** | Direct/Indirect | **DFF - Flujo directo [%]:** | 22 |
| **UFF - Flujo indirecto [%]:** | 78 | **UGR máximo:** | 12.0 |

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

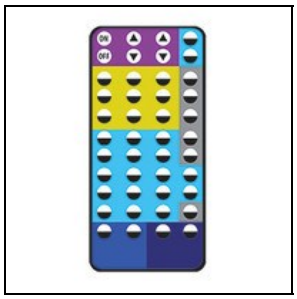
**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Datos fotométricos




## Accesorios opcionales

SL720SL LED



**8118000257**

Mando a distancia "Master" para versiones con sensor

**8118000647**

Mando a distancia "User" para versiones con sensor

Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos de energía, incluidas las pérdidas, están sujetos a una tolerancia de +/-7%. A menos que se indique lo contrario, los valores se aplican a una temperatura ambiente de 25 °C. Los términos de garantía están disponibles en https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty

For information:
**PERFORMANCE iN LIGHTING S.p.A. Headquarters - Italy**
Viale del Lavoro 9/11
37030 Colognola ai Colli Verona - Italy
Tel. +39 045 61 59 211

**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com