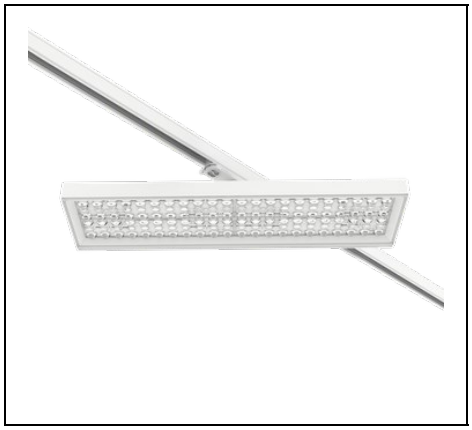
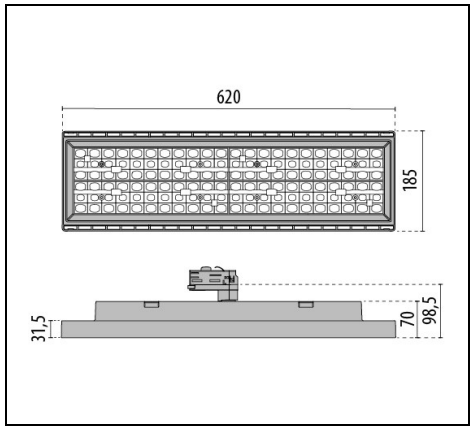
# AS615 S/EW

## Código 3101740








IP 20 | CLASS I | QUICK | DALI

### Description

Plafón LED en carril para interiores compuesto por:

- Cuerpo y cubierta de aluminio fundido a presión con recubrimiento en polvo de poliéster previo tratamiento de conversión química superficial ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Bloque óptico provisto de lentes en tecnopolímero con elevada transmisibilidad de la luz
- Óptica simétrica (S/EW) y doble asimétrica (2A/M)
- Luminaria compatible con los carriles electrificados y accesorios de instalación de la serie OTR TRACKS RAILS
- La luminaria es apta para su instalación en carriles estándar como EUROSTANDARD PLUS®
- Disponibles versiones con driver ON-OFF y regulables DALI
- Consulte a la fábrica para otras temperaturas de color e índice de reproducción cromática

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:** | EC001744 |

## Información general

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Portalámpara:** | LED | **Fuente de luz:** | LED |
| **Flujo lumen nominal [lm]:** | 7375 | **Flujo lumen real [lm]:** | 5721 |
| **Potencia de luminaria [W]:** | 43 W | **Eficacia luminosa [lm/W]:** | 133 |
| **CRI:** | 80 | **Temperatura de color [K]:** | 3000 |
| **Color / Acabado:** | WH-87 / Blanco / Rugoso | **Grado de protección IP:** | IP20 |
| **Impact resistance / impact energy:** | IK04 0.5J xx3 | **Clase de protección:** | I |
| **Óptica:** | S/EW - Simétrica extra-ancha | **Peso neto [kg]:** | 3.441 |
| **Longitud global [mm]:** | 620 | **Anchura global [mm]:** | 185 |
| **Altura global [mm]:** | 99 | | |

## 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/DC | **Tensión de entrada [V AC]:** | 220/240 |
| **Frecuencia de entrada [Hz]:** | 0/50/60 | **Factor de potencia / COS Φ:** | >0.9 |
| **Tensión de entrada [V DC]:** | 168/275 | **Corriente de arranque [A/µs]:** | 25 / 214 |
| **C10 1.5 mm²:** | 21 | **C16 2.5 mm²:** | 35 |
| **B10 1.5 mm²:** | 13 | **B16 2.5 mm²:** | 21 |

## Instalación

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ámbito de aplicación:** | Iluminación interior | **Tipo de instalación:** | Proyectores de carril |
| **Temperatura ambiente min. [°C]:** | -25 | **Temperatura ambiente max. [°C]:** | 40 |
| **Distancia min. del objeto iluminado [m]:** | 0.50 | | |

## Características de luz

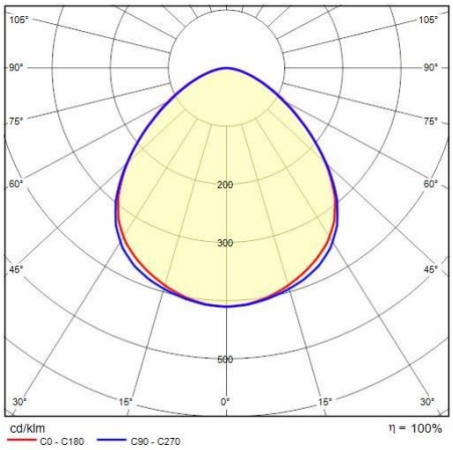
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flujo luminoso:** | L80B10@78000h |
| **Distribución emisión luminosa:** | Direct | **UGR máximo:** | 22.0 |

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




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