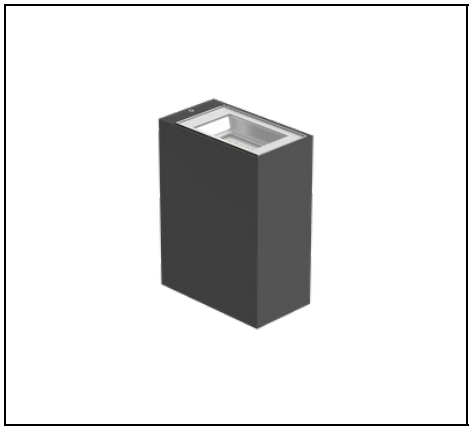
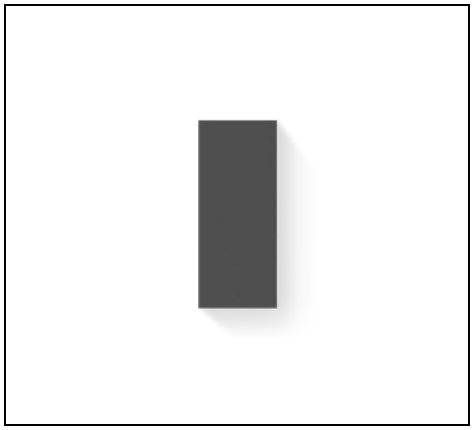
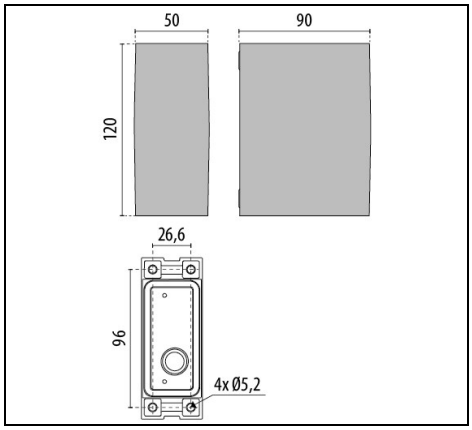
date: 29/11/2026

# ORION V M

## Código 3105440








IP 65 | CLASS I | ULR<1 | CIEn°3>95 | CE | EAC | UKCA

### Description

Luminaria LED de pared, compuesta por:
- Cuerpo de aluminio fundido a presión, barnizado, de dimensiones reducidas
- Difusor vidrio plano extraclaro templado, serigrafiado internamente
- Reflector de aluminio
- Junta de silicona anti-envejecimiento
- Módulo LED con tensión de red 220-240V 50/60Hz protegido para sobretensiones hasta 1 kV
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable

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:** | EC002892 |

## Información general

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Portalámpara:** | LED | **Fuente de luz:** | LED |
| **Flujo lumen nominal [lm]:** | 742 | **Flujo lumen real [lm]:** | 577.83 |
| **Potencia de luminaria [W]:** | 5 W | **Eficacia luminosa [lm/W]:** | 116 |
| **CRI:** | 80 | **Temperatura de color [K]:** | 4000 |
| **Color / Acabado:** | AN-96 / Antracita metalizado / Rugoso | **Grado de protección IP:** | IP65 |
| **Impact resistance / impact energy:** | IK06 1J xx3 | **Clase de protección:** | I |
| **Óptica:** | S/EW - Simétrica extra-ancha | **Peso neto [kg]:** | 0.744 |
| **Longitud global [mm]:** | 50 | **Anchura global [mm]:** | 90 |
| **Altura global [mm]:** | 120 | | |

## Características mecánicas

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forma:** | Rectangular | **Material de la carcasa:** | Aluminio |
| **Material del difusor:** | Vidrio | | |

## Características eléctricas

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Tipo de alimentación:** | AC | **Tensión de entrada [V AC]:** | 220/240 |
| **Frecuencia de entrada [Hz]:** | 50/60 | **Factor de potencia / COS Φ:** | >0.9 |
| **Corriente de arranque [A/µs]:** | 3 / 136 | **C10 1.5 mm²:** | 133 |
| **C16 2.5 mm²:** | 173 | **B10 1.5 mm²:** | 83 |
| **B16 2.5 mm²:** | 133 | | |

## Instalación

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ámbito de aplicación:** | Iluminación exterior | **Tipo de instalación:** | Iluminación exterior de pared |
| **Temperatura ambiente min. [°C]:** | -20 | **Temperatura ambiente max. [°C]:** | 40 |

## Características de luz

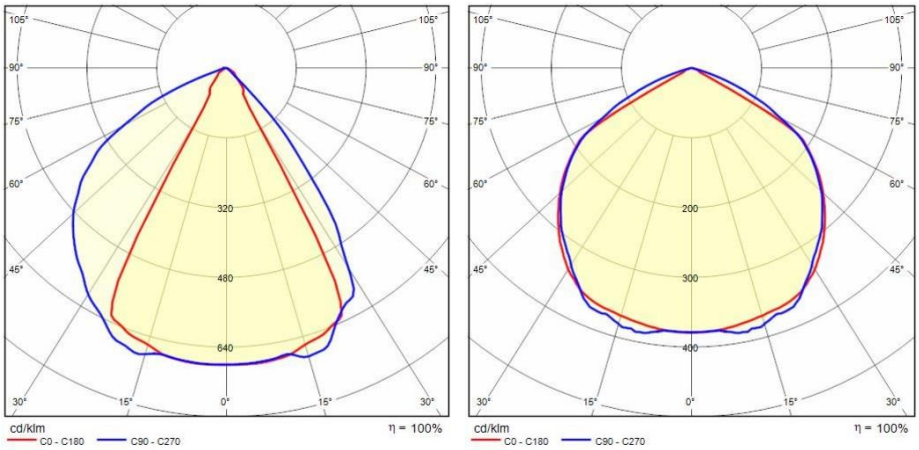
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flujo luminoso:** | L80B10@66800h |
| **Distribución emisión luminosa:** | Direct | **Sin deslumbramiento luminoso (ULR = 0%):** | |

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

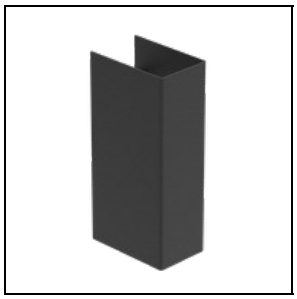
**info.it@pil.lighting**
www.performanceinlighting.com

## Datos fotométricos




## Accesorios opcionales

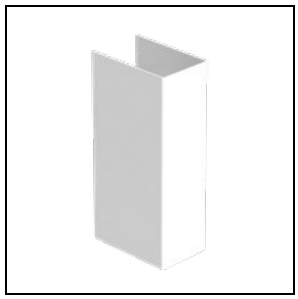
ORION V



**3106287**

Carter ORION V

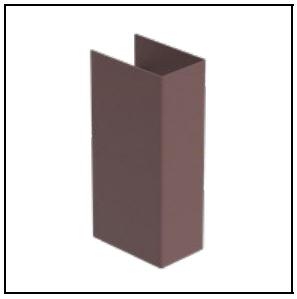
BK-81 / Negro



**3106286**

Carter ORION V

WH-87 / Blanco



**3106288**

Carter ORION V

RB-10 / Óxido

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