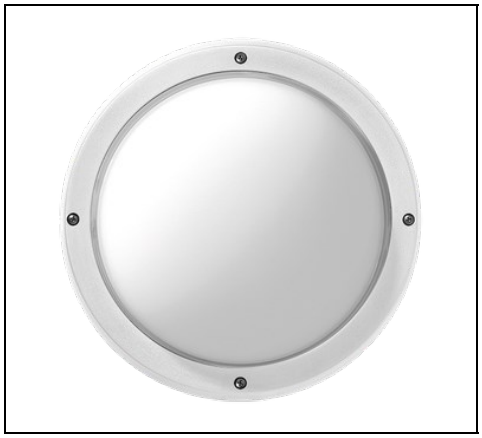
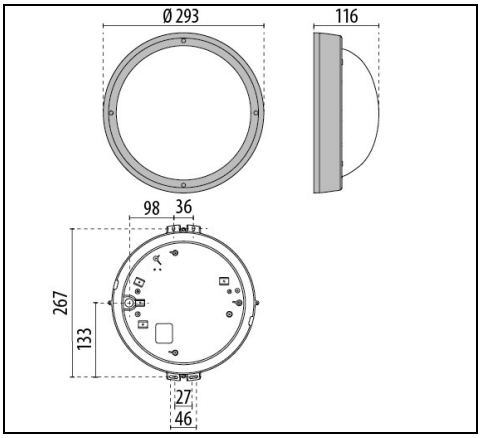
# EKO 26

## Código 3100226






IP 44 | CLASS I

### Description

Serie de luminarias de pared o techo para interior y exterior, de dos tamaños, constituidas por:

- Cuerpo, anillo y pantalla grill en tecnopolímero
- Difusor de vidrio prensado satinado internamente
- Reflector de aluminio para las versiones E27
- Luminaria provista de LED SMD en Metal-Core, potente disipador basculante
- Luminaria equipada con alimentador
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Disponible como accesorio Kit antivandandalismo
- Versiones EKO PC con difusor en policarbonato: bajo solicitud
- Design by ROBERTO FIORATO

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]:** | 2226 | **Flujo lumen real [lm]:** | 1181 |
| **Potencia de luminaria [W]:** | 16.5 W | **Eficacia luminosa [lm/W]:** | 72 |
| **CRI:** | 80 | **Temperatura de color [K]:** | 3000 |
| **Color / Acabado:** | WH-87 / Blanco / Rugoso | **Grado de protección IP:** | IP44 |
| **Impact resistance / impact energy:** | IK06 1J xx3 | **Clase de protección:** | I |
| **Óptica:** | S/EW - Simétrica extra-ancha | **Peso neto [kg]:** | 1.686 |
| **Diámetro global [mm]:** | 293 | **Anchura global [mm]:** | 116 |

## Características mecánicas

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Forma:** | Redondo 150 ≤ x ≤ 300 mm | **Material de la carcasa:** | Plástico |
| **Material del difusor:** | Vidrio | **Test del hilo incandescente [°C]:** | 750 °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]:** | 170/276 | **Corriente de arranque [A/µs]:** | 5 / 50 |
| **C10 1.5 mm²:** | 52 | **C16 2.5 mm²:** | 85 |
| **B10 1.5 mm²:** | 31 | **B16 2.5 mm²:** | 50 |

## Instalación

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Ámbito de aplicación:** | Iluminación exterior | **Tipo de instalación:** | Plafones de exterior |
| **Temperatura ambiente min. [°C]:** | -20 | **Temperatura ambiente max. [°C]:** | 25 |

## Características de luz

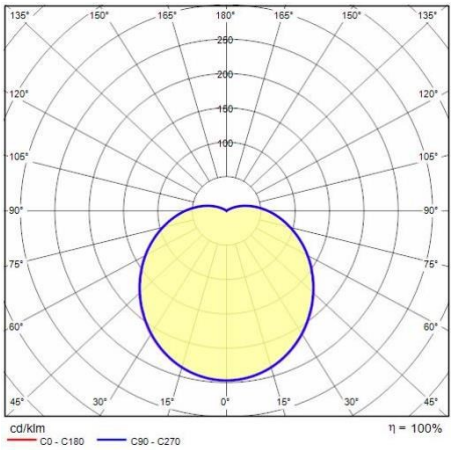
| | | | |
|---|---|---|---|
| **MacAdam:** | 3 | **Mantenimento flujo luminoso:** | L80B10@60000h |
| **Distribución emisión luminosa:** | Direct | | |

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

### EKO 21/26



**310176**

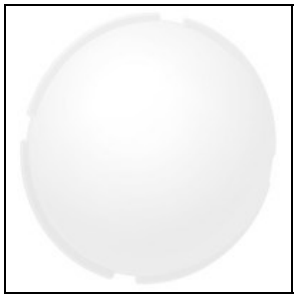
Kit antivandalismo inox



**310177**

Kit antivandalismo bruñido

### EKO 26



**310312**

Difusor PC EKO 26

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