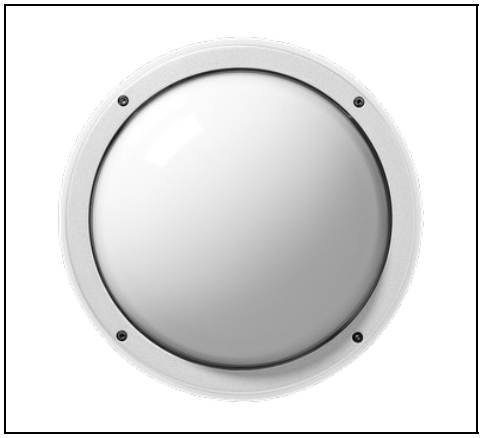
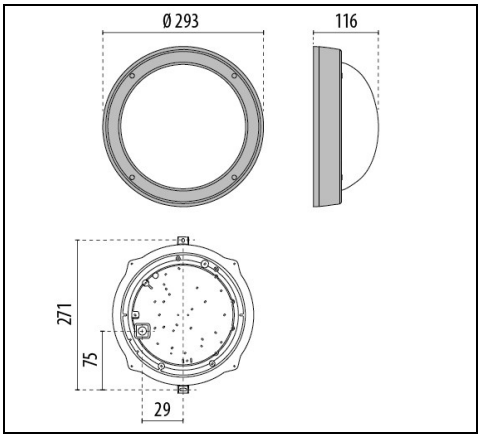
EKO+26 LED DETEK HF

Código 303637





IP 66 | CLASS I | HF

Description

Luminaria de pared y techo, para interior y exterior, constituida por:
- Cuerpo, anillo y pantallas en fundición a presión de aluminio pintado ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Difusor de vidrio prensado satinado internamente
- Anillo y pantallas fijados con el difusor
- Junta de EPDM
- Tornillos de anclaje de acero inoxidable
- Luminaria no preparado para el cableado pasante
- Las versiones LED SMD se suministran completas de tarjeta mid-power
- Sistema con tarjeta LED basculante para agilizar el cableado en fase de instalación
- Carga máxima conmutable 400 W para lámparas incandescentes o 200 W para lámparas fluorescentes
- En el interior del producto se ha incorporado un sensor de hiperfrecuencia (HF) que trabaja a una frecuencia de 5,8 Ghz+/- 75 Mhz
- La regulación se realiza mediante potenciómetros, sensor para luz diurna (5-1000 lux) sensor para tiempo de mantenimiento (10-300 s) y sensor para sensibilidad (20-100%)
- Gracias a la integración de un módulo de protección en el interior del sensor es posible instalar varias luminarias en el mismo ambiente sin riesgos de interferencia recíproca
- Campo máximo de detección hasta 8 metros
- Design by ROBERTO FIORATO
- 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]:	2447	**Flujo lumen real [lm]:**	1245
Potencia de luminaria [W]:	16 W	**Eficacia luminosa [lm/W]:**	78
CRI:	80	**Temperatura de color [K]:**	4000
Color / Acabado:	WH-87 / Blanco / Rugoso	**Grado de protección IP:**	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK07 2J xx5	**Clase de protección:**	I
Óptica:	S/EW - Simétrica extra-ancha	**Peso neto [kg]:**	2.231
Diámetro global [mm]:	293	**Anchura global [mm]:**	119

Características mecánicas

Forma:	Redondo 150 ≤ x ≤ 300 mm	**Material de la carcasa:**	Aluminio
Material del difusor:	Vidrio		

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]:	170/280	**Protección contra sobretensiones | Común [kV]:**	4.000000
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@85000h
Distribución emisión luminosa:	Direct		

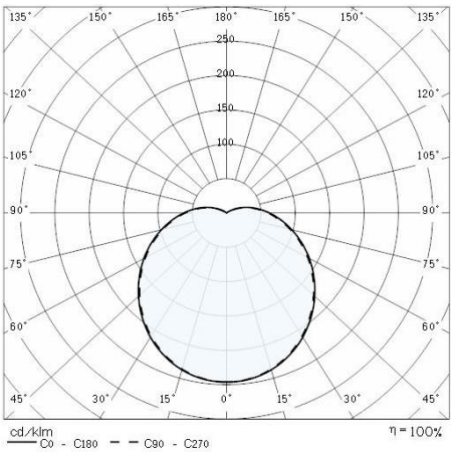
Para promover la actualización constante de sus productos, PERFORMANCE iN LIGHTING se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso. Por lo tanto, siempre se recomienda leer la última versión publicada en el sitio web www.performanceinlighting.com. Las salidas de lúmenes informados y los consumos 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

date: 23/10/2026

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