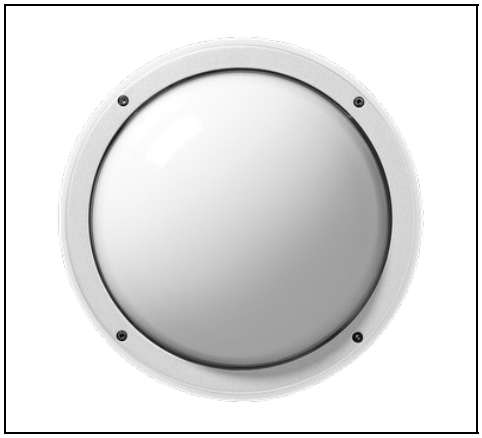
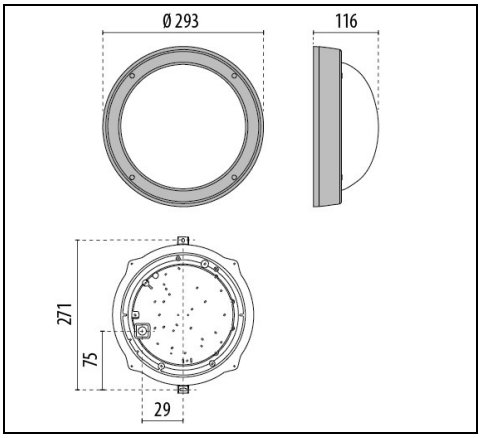
EKO+26 LED DETEK HF

Code 303637





IP 66 | CLASS I | HF

Description

Appareil pour installation en applique et au plafond, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, composé de :
- Boîtier, cadre et écrans en aluminium moulé sous pression peint ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffuseur en verre pressé satiné intérieurement
- Cadre et écrans solidaires avec le diffuseur
- Joint en EPDM
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Appareil n'ayant pas de câblage passant
- Les versions LED SMD sont équipées avec platine mid-power
- Système avec carte LED basculante pour faciliter le câblage en phase d'installation
- Charge maximum commutable 400 W pour lampes à incandescence ou 200 W pour lampes fluorescentes
- Capteur à hyperfréquence (HF) incorporé dans l'appareil avec détection opérant à une fréquence de 5,8 Ghz+/-75 Mhz
- Réglage à l'aide d'un potentiomètre, capteur pour la lumière du jour (5-1000 lux), capteur de temps de maintien (10-300 s) et capteur pour la sensibilité
- Grâce à l'intégration d'un module de protection à l'intérieur du capteur, il est possible d'installer plusieurs d'appareils dans le même espace sans risque d'interférences réciproques
- Champ maximum de détection jusqu'à 8 m
- Design by ROBERTO FIORATO
- Design by ROBERTO FIORATO

Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur 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

Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	**Classe ETIM:**	EC002892

Caractéristiques générales

Douille:	LED	**Source lumineuse:**	LED
Flux nominal [lm]:	2447	**Flux réel [lm]:**	1245
Puissance du luminaire [W]:	16 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	78
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	4000
Couleur / Finissage:	WH-87 / Blanc / Poudrée	**Degré de protection IP:**	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK07 2J xx5	**Classe de protection:**	I
Optique:	S/EW - Symétrique extra-diffusante	**Poids net [kg]:**	2.231
Diamètre totale [mm]:	293	**Largeur totale [mm]:**	119

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rond 150 ≤ x ≤ 300 mm	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre		

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC/DC	**Tension d'entrée [V AC]:**	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	0/50/60	**Facteur de puissance / COS Φ:**	>0.9
Tension d'entrée [V DC]:	170/280	**Protection contre les surtensions | Commun [kV]:**	4.000000
Courant d'appel [A/µs]:	5 / 50	**C10 1.5 mm²:**	52
C16 2.5 mm²:	85	**B10 1.5 mm²:**	31
B16 2.5 mm²:	50		

Installation

Lieu d'application:	Éclairage extérieur	**Type d'installation:**	Hublots
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	**Temperature ambiante max. [°C]:**	25

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@85000h
Distribution lumineuse:	Direct		

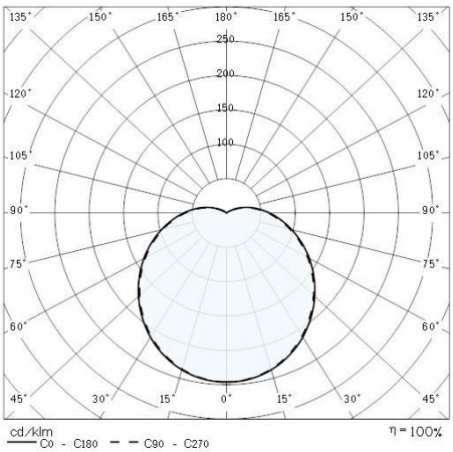
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur 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

Données photométriques



Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations électriques, y compris les pertes, sont soumis à une tolérance de +/- 7%. Sauf indication contraire, les valeurs s'appliquent à une température ambiante de 25°C. Nos conditions de garantie sont disponibles sur 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