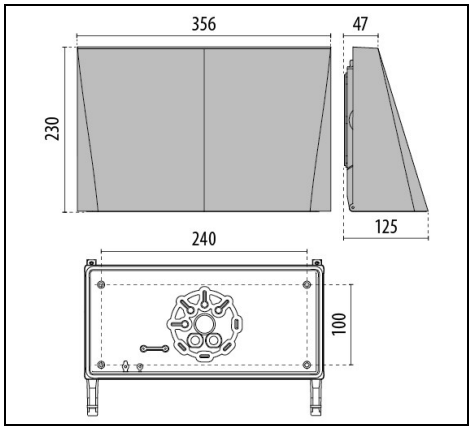
date: 23/10/2026

SHIELD+ 2

Code 3106330



IP 66 | CLASS I | FULL CUT OFF | ULR<1 | CIEn°3>95 | CE | EAC | UK CA

Description

Appareil à LED pour installation en applique, composé de :

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffuseur en verre plat extra clair trempé securit
- Réflecteur en technopolymère à aluminage haute efficacité et traitement de surface de protection
- Joint en silicone anti vieillissement
- Appareil prédisposé pour le raccordement en cascade
- Les versions C crépusculaires équipées d'un capteur pour déclenchement automatique sont proposées sur demande

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]:	7028	**Flux réel [lm]:**	5518
Puissance du luminaire [W]:	52 W	**Efficacité lumineuse [lm/W]:**	106
CRI:	80	**Température de couleur [K]:**	3000
Couleur / Finissage:	AN-96 / Anthracite métallisé / Poudrée	**Degré de protection IP:**	IP66
Impact resistance / impact energy:	IK09 10J xx7	**Classe de protection:**	I
Optique:	A/EW - Asymétrique extra-diffusante	**Poids net [kg]:**	3.501
Longueur totale [mm]:	356	**Largeur totale [mm]:**	125
Hauteur totale [mm]:	230		

Caractéristiques mécaniques

Forme:	Rectangulaire	**Matériaux du boîtier:**	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre		

Caractéristiques électriques

Tension d'alimentation:	AC	**Tension d'entrée [V AC]:**	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	**Facteur de puissance / COS Φ:**	>0.9
Courant d'appel [A/µs]:	10 / 70	**C10 1.5 mm²:**	13
C16 2.5 mm²:	22	**B10 1.5 mm²:**	8
B16 2.5 mm²:	13		

Installation

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

Caractéristiques lumineuses

MacAdam:	3	**Maintien du flux lumineux:**	L80B10@225000h
Distribution lumineuse:	Direct	**Pas de pollution lumineuse (ULR = 0%):**	

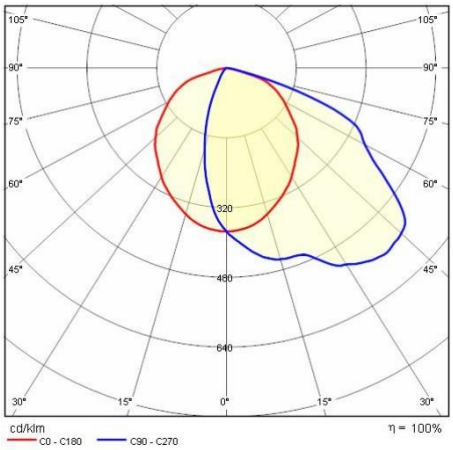
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site www.performanceinlighting.com. Les flux lumineux fournis et les consommations 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