

# INSERT+ 2 V

Code 3118196



## Description

Appareil d'intérieur et d'extérieur à encastrer dans un mur plein pour un éclairage général:

- Corps en aluminium moulé sous pression peint par poudre polyester ISO 9227/12944 - ISO 9223 (C5)
- Diffuseur en verre plat satiné à l'intérieur
- Joint en silicone anti vieillissement
- Ressorts en acier inox pour connexion rapide au boîtier d'enca斯特ment
- Les versions ont été développées sans vis visibles
- Boîtier d'enca斯特ment à commander séparément
- Le boîtier d'enca斯特ment est doté d'un couvercle amovible contenant deux bulles de niveau pour faciliter son installation
- Disponibles comme accessoires, connecteurs pour câblage en série. Les connecteurs acceptent les câbles de Ø 7 - Ø 10,5 mm et de Ø 14 - Ø 17 mm

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](http://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/gr/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](mailto:info.it@pil.lighting)

[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Données du produit**

Groupe ETIM:	EGoooo027	Classe ETIM:	EC002892
--------------	-----------	--------------	----------

**Caractéristiques générales**

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	1318	Flux réel [lm]:	634
Puissance du luminaire [W]:	9 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	70
CRI:	80	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	WH-87 / Blanc / Poudrée	Degré de protection IP:	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK07 2J xx5	Classe de protection:	I
Optique:	A/EW - Asymétrique extra-diffusante	Poids net [kg]:	0.75
Longueur totale [mm]:	90	Largeur totale [mm]:	67
Hauteur totale [mm]:	286		

**Caractéristiques mécaniques**

Forme:	Rectangulaire	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Opal glass		

**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 $\Phi$ :	0.6
Courant d'appel [A/ $\mu$ s]:	5 / 50	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	52
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	85	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	31
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	50		

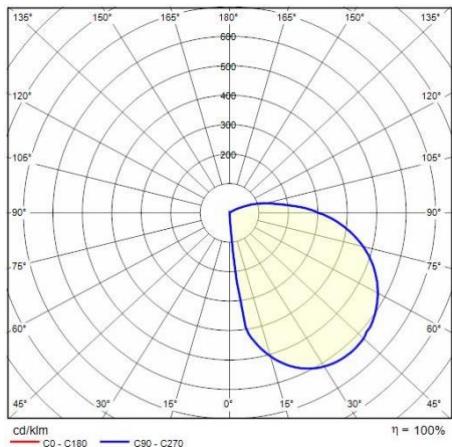
**Installation**

Lieu d'application:	Outdoor	Type d'installation:	Marqueurs de chemin
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	45

**Caractéristiques lumineuses**

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@100000h
Distribution lumineuse:	Direct	DFF - Flux direct [%]:	89
DFF - Flux indirect [%]:	11		

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](http://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/gr/company/led-warranty>

**Données photométriques****Accessoires obligatoires****INSERT+ 2 V****310490**

Boîtier d'encastrement Insert + 2

**Accessoires****INSERT+ 1/2 V****310496**

Kit de dérivation Y À 3 VOIES Ø 7-10,5 mm IP 68

**310495**

Kit de dérivation Y À 3 VOIES Ø 14-17 mm IP 68

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](http://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/gr/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](mailto:info.it@pil.lighting)[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)