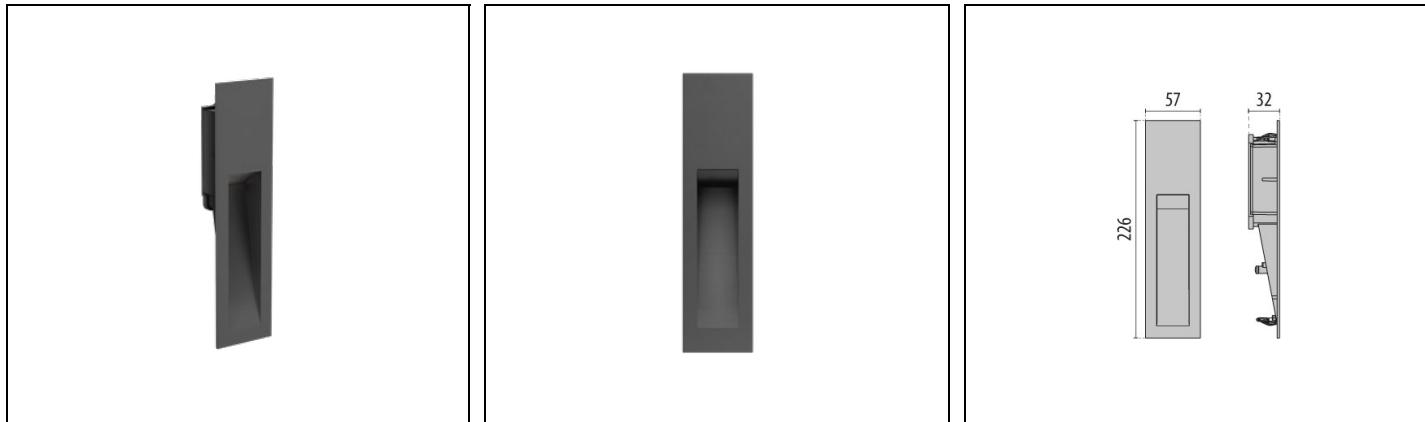


# INSERT+ 1 V

Code 3118445



## 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
- Module LED à tension de réseau 220-240V 50/60 Hz protégé contre des surtensions jusqu'à 500 V
- L'utilisation de protections contre les surtensions, pouvant être présentes sur la ligne électrique, est recommandée pour protéger les appareils.
- 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>

**Données du produit**

Groupe ETIM:	EGooooo27	Classe ETIM:	ECoo2892
--------------	-----------	--------------	----------

**Caractéristiques générales**

Douille:	LED	Source lumineuse:	LED
Flux nominal [lm]:	377	Flux réel [lm]:	184
Puissance du luminaire [W]:	4 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	46
CRI:	80	Température de couleur [K]:	3000
Couleur / Finissage:	AN-96 / Anthracite métallisé / Poudrée	Degré de protection IP:	IP65
Impact resistance / impact energy:	IK06 1J xx3	Classe de protection:	I
Optique:	A/EW - Asymétrique extra-diffusante	Poids net [kg]:	0.268
Longueur totale [mm]:	57	Largeur totale [mm]:	32
Hauteur totale [mm]:	226		

**Caractéristiques mécaniques**

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

**Caractéristiques électriques**

Tension d'alimentation:	AC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	Facteur de puissance / COS φ:	0.7
Courant d'appel [A/μs]:	3 / 332	C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	160
C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	256	B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	100
B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	160		

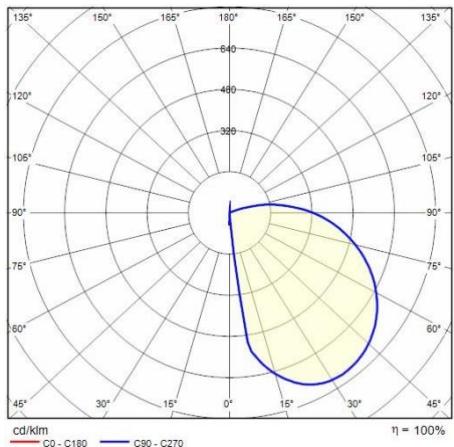
**Installation**

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@65000h
Distribution lumineuse:	Direct	DFF - Flux direct [%]:	91
DFF - Flux indirect [%]:	9		

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+ 1 V

**310475**

Boîtier d'encastrement INSERT+ 1

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)