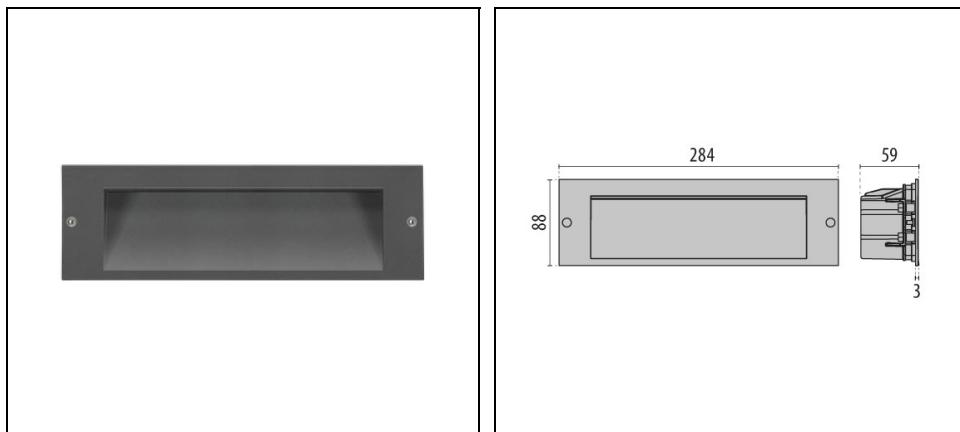


# INSERT+ 2

Code 304125



## 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 EPDM
- Branchement électrique simplifié grâce à un connecteur externe prise-fiche étanche (QUICK), équipé d'un câble
- Connecteur électrique pour câbles Ø 7 - Ø 12 mm
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Boîtier d'encastrement à commander séparément
- Le boîtier d'encastrement est doté d'un couvercle amovible contenant deux bulles de niveau pour faciliter son installation
- Concernant la série INSERT+ 2, des connecteurs pour le câblage en cascade sont disponibles comme accessoires. 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 FRANCE S.A.S.**  
ZI de la Couronne des Prés 107, Avenue des Patis  
78680 EPONE - France  
Tel. +33 1 30 90 53 60

[info.fr@pil.lighting](mailto:info.fr@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]:	1410	Flux réel [lm]:	553
Puissance du luminaire [W]:	10 W	Efficacité lumineuse [lm/W]:	55
CRI:	80	Température de couleur [K]:	4000
Couleur / Finissage:	AN-96 / Anthracite métallisé / Poudrée	Degré de protection IP:	IP65
IK-J-xxIP:	IK07 2J xx5	Classe de protection:	I
Optique:	A25/W - Asymétrique diffusante	Poids net [kg]:	0.726
Longueur totale [mm]:	284	Largeur totale [mm]:	59
Hauteur totale [mm]:	88		

**Caractéristiques mécaniques**

Forme:	Rectangulaire	Matériaux du boîtier:	Aluminium
Type de diffuseur:	Verre	Essai au fil incandescent [°C]:	650 °C

**Caractéristiques électriques**

Tension d'alimentation:	AC	Tension d'entrée [V AC]:	220/240
Fréquence d'entrée [Hz]:	50/60	Facteur de puissance / COS $\Phi$ :	>0.9
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		

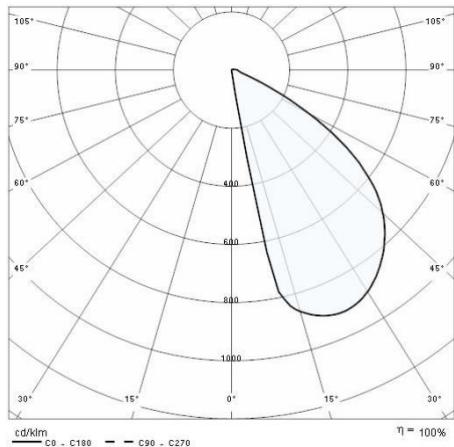
**Installation**

Lieu d'application:	Outdoor	Type d'installation:	Marqueur de chemin
Temperature ambiante min. [°C]:	-20	Temperature ambiante max. [°C]:	35

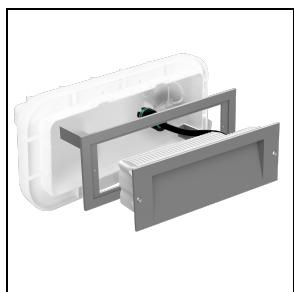
**Caractéristiques lumineuses**

MacAdam:	3	Maintien du flux lumineux:	L80B10@60000h
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](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****310490**

Boîtier d'encastrement Insert + 2

**Accessoires****INSERT+ 2****310489**

Adaptateur INSERT+ 2 (kit de rénovation Insert 2)

■ AN-96 / Anthracite métallisé

**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 FRANCE S.A.S.**

ZI de la Couronne des Prés 107, Avenue des Patis

78680 EPONE - France

Tel. +33 1 30 90 53 60

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



**310496**

Kit de dérivation Y À 3 VOIES Ø 7-10,5  
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/fr/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING FRANCE S.A.S.**

ZI de la Couronne des Prés 107, Avenue des Patis

78680 EPONE - France

Tel. +33 1 30 90 53 60

[info.fr@pil.lighting](mailto:info.fr@pil.lighting)

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