

# 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'encastrement
- Les versions ont été développées sans vis visibles
- 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
- 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/qr/company/led-warranty>



## Données du produit

Groupe ETIM:	EG000027	Classe ETIM:	EC0028g2
--------------	----------	--------------	----------

## 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

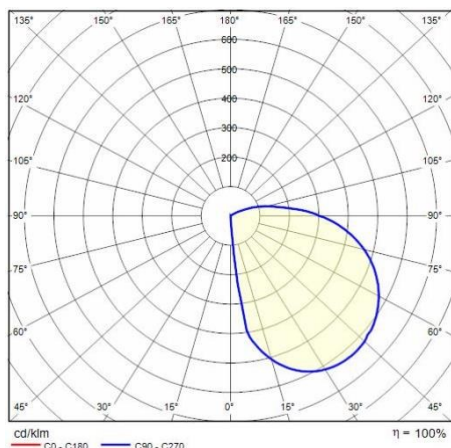
## Caractéristiques lumineuses

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/fr/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/qr/company/led-warranty>