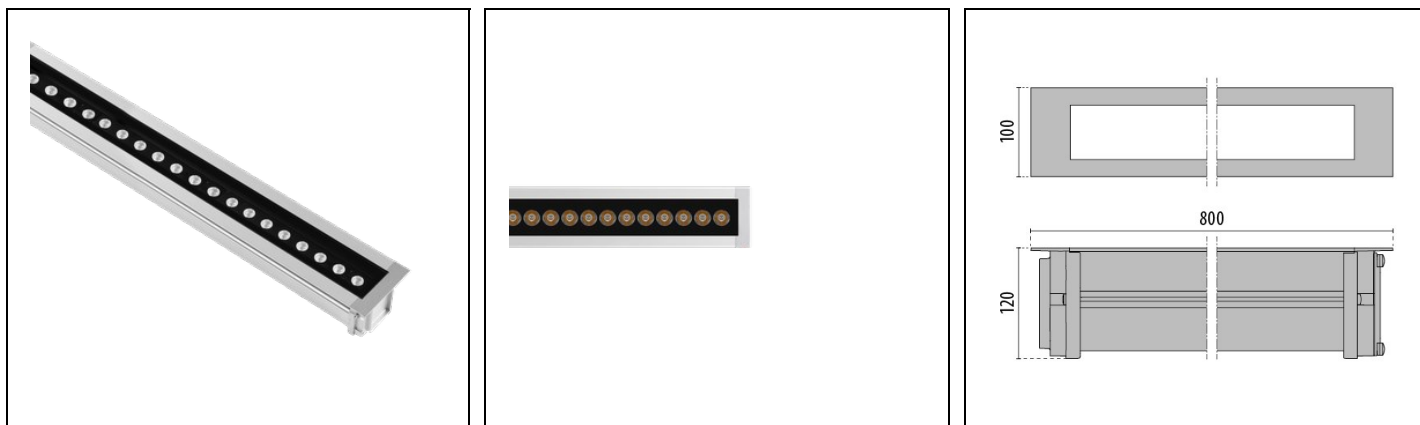


# STRIP SQUARE+ INGROUND 800

Code 3109357



## Description

- Corps en aluminium extrudé anodisé
- Diffuseur en verre trempé et sérigraphié
- Embouts en aluminium injecté, peints
- Joint en silicone anti vieillissement
- Les versions WATER-STOP sont complètes avec un boîtier de fixation prédisposé pour câblage traversant pour câbles de Ø 5 mm à Ø 13 mm
- Vis de fixation en acier inoxydable
- Étrier porte composants en aluminium pour assurer une très bonne dissipation de la chaleur
- Driver intégré
- Boîtier d'encastrement à commander séparément
- Appareil prédisposé pour le raccordement en cascade

Appareil encastrés de sol pour extérieur et intérieur, composée de :

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: | EC000758 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Caractéristiques générales

|                                    |                            |                              |       |
|------------------------------------|----------------------------|------------------------------|-------|
| Douille:                           | LED                        | Source lumineuse:            | LED   |
| Flux nominal [lm]:                 | 3000                       | Flux réel [lm]:              | 2075  |
| Puissance du luminaire [W]:        | 20,5 W                     | Efficacité lumineuse [lm/W]: | 101   |
| CRI:                               | 80                         | Température de couleur [K]:  | 3000  |
| Couleur / Finissage:               | GR-11 / Gris anodisé / Mat | Degré de protection IP:      | IP67  |
| Impact resistance / impact energy: | IK10 20J xxg               | Classe de protection:        | I     |
| Optique:                           | C/I - Circulaire intensive | Poids net [kg]:              | 3.574 |
| Longueur totale [mm]:              | 802                        | Largeur totale [mm]:         | 100   |
| Hauteur totale [mm]:               | 72                         |                              |       |

Caractéristiques mécaniques

|                              |               |                               |           |
|------------------------------|---------------|-------------------------------|-----------|
| Forme:                       | Rectangulaire | Matériaux du boîtier:         | Aluminium |
| Type de diffuseur:           | Verre         | Charge dynamique [kg]:        | 7500      |
| Vitesse [km/h]:              | 30            | Charge statique [kg]:         | 2000      |
| Charge de cisaillement [kN]: | 5             | Resistance à la torsion [Nm]: | 50        |

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]:  | 5 / 50 | C10 1.5 mm²:                  | 52      |
| C16 2.5 mm²:             | 83     | B10 1.5 mm²:                  | 32      |
| B16 2.5 mm²:             | 50     |                               |         |

Installation

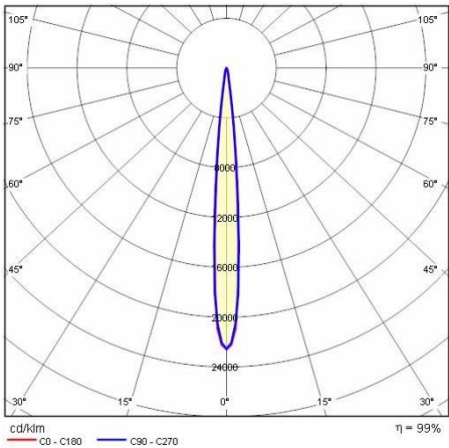
|                                 |         |                                 |                  |
|---------------------------------|---------|---------------------------------|------------------|
| Lieu d'application:             | Outdoor | Type d'installation:            | Encastrés de sol |
| Temperature ambiante min. [°C]: | -25     | Temperature ambiante max. [°C]: | 45               |
| Temperature du verre [°C]:      | 35      | Classification encastré de sol: | A1 A2 A3 A4 A5   |

Caractéristiques lumineuses

|                         |        |                            |               |
|-------------------------|--------|----------------------------|---------------|
| MacAdam:                | 3      | Maintien du flux lumineux: | L80B10@6000oh |
| Distribution lumineuse: | Direct |                            |               |

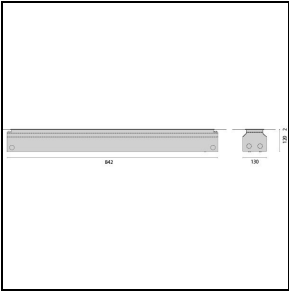
Afin de favoriser une mise à jour constante de nos produits, PERFORMANCE iN LIGHTING se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Par conséquent, il est recommandé de vérifier la dernière version publiée sur le site [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com). 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/qr/company/led-warranty>

Données photométriques



Accessoires obligatoires

STRIP SQUARE+ INGROUND



**310423**  
Boîtier D'encastrement L 842 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>