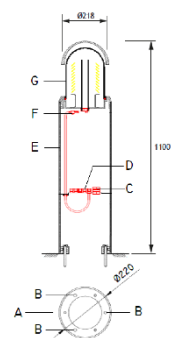
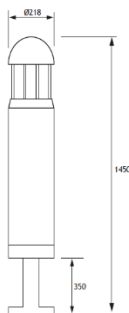


Produit, caractéristiques techniques et fonctionnalités



VERSION ANCRAGE STANDARD



VERSION ANCRAGE RENFORCE
(scellement béton)

Caractéristiques générales:

Tension nominale: 220 - 240V AC – 50 / 60 Hz
Plage de tension d'entrée: 198V – 264V AC
Classe de protection: I
Indice de protection: IP54
Indice de résistance aux chocs mécaniques: IK10 / 20 j

Source lumineuse: Modules LEDs.

Puissance(s): Se reporter à l'étiquette produit

Référence borne: Se reporter à l'étiquette produit

- > version 3000K : 85002300
- > version 4000K : 85002400

Référence ancrage:

- > version standard : 98850001
- > version renforcée (scellement béton) : 98850002

Conditions d'utilisation

Implantation uniquement en sol

Montage / Installation



Attention, risque de chocs ESD sur les LEDs.



Le montage et l'installation doit être fait par un installateur professionnel en respectant les normes d'installation en vigueur.



Couper l'alimentation avant la pose et le branchement.

Montage / Installation

1.1) Version avec socle 98850001 :

- a) Percer trois trous (M10x90mm) pour monter le pied de borne (fig. A) du luminaire comme indiqué sur la figure (fig. B) afin de le fixer.
- b) Passer le câble d'alimentation dans le trou du pied de borne (fig. A).
- c) Fixer le pied de borne en utilisant les trois trous (fig. B) à l'aide de vis galvanisé M10x90 mm et de goujon non fournis.

1.2) Version avec socle renforcé à sceller 98850002 :

- a) Sceller l'ancrage dans le ciment pour avoir une résistance optimale (à une profondeur de 350mm).
- b) Passer le câble d'alimentation au travers du serre câble (fig. C) du corps de borne (fig. E) afin de le maintenir vertical.

- 2) Fixer le corps de borne (fig. E) sur le socle (fig. A) à l'aide des 3 vis et de l'embout de fixation fournis.
- 3) Resserrer le serre câble.
- 4) Connecter le câble d'alimentation au bornier (fig. D) en respectant les polarités (neutre sur bleu, phase sur marron et terre sur vert/jaune).
- 5) Connecter la tête de borne à l'aide du connecteur (fig. F).
- 6) Fixer la tête de borne à l'aide des trois vis et de l'embout de fixation fournis.

Entretien

L'entretien du luminaire se limite à un nettoyage du diffuseur pour une bonne luminosité, nettoyer le diffuseur (luminaire fermé) avec un chiffon humide ou à l'eau savonneuse.



NE PAS UTILISER DE DETERGENT

Maintenance

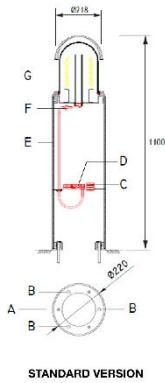
La maintenance du luminaire doit être réalisée par un installateur professionnel ou une personne de qualification équivalente habilitée, cela afin d'éviter tout risque.

Recyclabilité

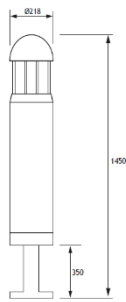


- Toutes les pièces plastiques ou métalliques peuvent être démontées et recyclées dans une filière adaptée.
- Tous les composants électroniques tels que le circuit LED, l'alimentation, etc ... peuvent être démontés et recyclés dans une filière adaptée.

Product technical characteristics and features



STANDARD VERSION



STRENGTHENED ANCHORAGE
(concrete scelling)

General characteristics:

Nominal voltage: 220 - 240V AC – 50 / 60 Hz
Input voltage range: 198V – 264V AC
Protection class: I
Protection rating: IP54
Mechanical impact resistance rating: IK10 / 20 j

Light source: LED module.

Power(s): as per label product.

Bollard reference: as per label product.

- > 3000K version : 85002300
- > 4000K version : 85002400

Anchorage reference:

- > Standard version : 98850001
- > Strengthened anchorage (concrete scelling) : 98850002

Conditions of use

For installation on ground only

Montage / Installation



Warning! Versions using LEDs are susceptible to ESD (electrostatic discharge).



Fitting & installation must be carried out by a professional installer in accordance with current installation standards.



Isolate the power before fitting and connecting up.

Mounting / Installation

1.1) Version with standard anchorage 98850001 :

- a) Prepare three holes (M10x90mm) for mounting the bollard's plate (fig. A) as shown in figure (fig. B).
- b) Insert the energy cable through the hole of the fixing plate (fig. A).
- c) Mount the fixing plate (fig. A) by using the three holes (fig. B) and fix the part with galvanized screws M10x90 mm and studs not supplied.

1.2) Version with strengthened anchorage (concrete scelling) 98850002 :

- a) mount the anchorage in the cement to have the highest resistance (at a depth of 350mm).
- b) Insert the energy cable through the cable fastener (fig. C) to maintain the cable vertically.

- 2) Fix the bollard's pipe by using the three screw with the special bit (supplied).
- 3) Tighten the cable fastener (fig. C).
- 4) Connect the energy cable by respecting the polarity (neutral on blue, phase on brown, earth on green/yellow).
- 5) Connect the bollard's head by using the connector (fig. F).
- 6) Fix the bollard's head by using the three screw with the special bit (supplied).

Cleaning

Cleaning of the luminaire is limited to cleaning the diffuser for proper light output. Clean the diffuser (with the luminaire closed) using a damp cloth or with soapy water.



DO NOT USE DETERGENT

Maintenance

In order to avoid any risks, maintenance on the luminaire must be carried out by a professional installer or an authorized person with equivalent qualifications.

Recyclability



- All the plastic or metal components can be dismantled and recycled via appropriate facilities.
- All the electronic components such as the LED circuit, power supply, etc. can be dismantled and recycled via appropriate facilities.