

# **BANG RECTANGLE**

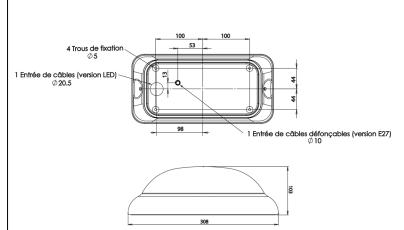
NOT0520-K

Z.I des Ajeux - 72400 La Ferté-Bernard - France Tél. : +33 (0)2 43 60 40 00 / Fax : +33 (0)2 43 60 40  $09^2$ 



www.securlite.com

# Produit, caractéristiques techniques et fonctionnalités



## Kit d'installation standard:

Gaines isolation bornier secteur x2 Passe fils x1 Cache vis x2 Kit d'étanchéité de fixation x1

# Caractéristiques générales:

Tension nominale: 220 - 240V AC - 50 / 60 Hz Plage de tension d'entrée: 198V - 264V AC Classe de protection: II

Indice de protection: IP 55

Indice de résistance aux chocs mécaniques: IK11 / 50j

# Source lumineuse:

LED - ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique C.

E27 - ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.

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

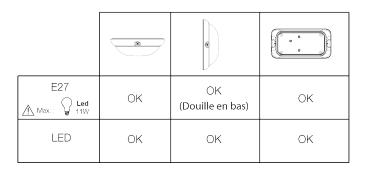
Référence(s): Se reporter à l'étiquette produit.

- Réf. générique: 16xxxx00 sans détection (se reporter à cette notice).
- Réf. avec terminaison optionnelle (se reporter à la notice complémentaire).

# Autre(s) référence(s) avec option(s):

Se reporter aux notices complémentaires.

# Conditions d'utilisation



# 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.

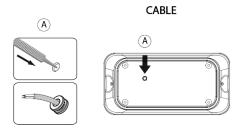
Ouverture luminaire:

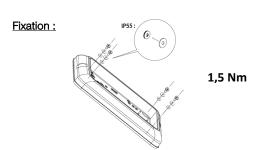


Déposer le diffuseur

# Montage / Installation (suite)

# Préparation passage et entrée de câble (version E27) :





Afin de garantir l'étanchéité du luminaire l'utilisation du passe-fils est impérative.

Utiliser un câble de type U1000R2V 1.5mm2 (préconisé pour le respect de l'étanchéité).

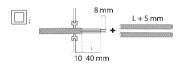
Version E27, percer l'opercules à l'aide d'une pointe ou d'une de lame en suivant la prédécoupe sur la base. Monter le passe fils dans l'entrée de câble afin de ne pas nuire à l'étanchéité.

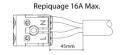
Introduire le câble d'alimentation au travers de celui-ci.

Version LED, utiliser l'entrée de câble préinstallée.

Pour la fixation du luminaire, utiliser le kit d'étanchéité fourni et utiliser des vis de diamètre 5mm à tête plate et des chevilles adaptées au type de paroi pour avoir une résistance optimale à l'arrachement. Les vis et chevilles ne sont pas fournies avec le luminaire.

# Raccordement électrique (Réf. générique 16xxxx00) :





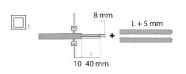
Le câble devra être dénudé selon schémas. Les fils devront être dénudés sur une longueur de 8mm. Les gaines de protection fournies dans le kit devront être enfilées sur les fils pour le respect de la classe II. Respecter la polarité.

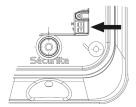
Pour autres cas, se reporter aux notices particulières pour raccordement et repiguage.

# Raccordement électrique (Réf. générique 16xxxx10) :



Bang rectangle à détection est un luminaire indépendant pour le réglage du détecteur se référer à la NOT0805





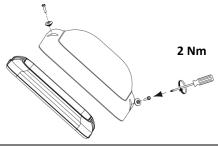
Le câble devra être dénudé selon schémas.

Venir se connecter directement sur l'entrée du détecteur.

Les fils devront être dénudés sur une longueur de 8mm.

Les fils devront être dénudés sur une longueur de 8mm. Les gaines de protection fournies dans le kit devront être enfilées sur les fils pour le respect de la classe II.

# Fermeture du luminaire :



# Refermer l'ensemble diffuseur.

Serrer les 2 vis de fixation + les caches vis sur le diffuseur à l'aide d'un tournevis adapté et de l'insert anti-vandale **98000003**.

# **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 source lumineuse et l'appareillage contenus dans ce luminaire ne doivent être remplacés que par le fabricant, son agent de service ou une personne de qualification équivalente.

# Recyclabilité



# Le BANG RECTANGLE est un luminaire éco-conçu :

- 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 démontées et recyclées dans une filière adaptée.



# **BANG RECTANGLE**

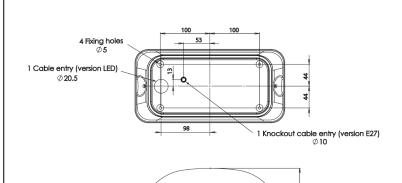
NOT0520-K

Z.I des Ajeux - 72400 La Ferté-Bernard - France Tél. : +33 (0)2 43 60 40 00 / Fax : +33 (0)2 43 60 40  $09^2$ 



www.securlite.com

# Product, technical characteristics and features



### Standard installation kit:

Mains terminal block insulating sleeves x2

Cable grommet x1

Screw covers x2

Fixing seal kit x1

# General characteristics:

Nominal voltage: 220 - 240V AC - 50 / 60 Hz

Input voltage range: 198V - 264V AC

Protection class: II

Protection rating: IP 55

Mechanical impact resistance rating: IK11 / 50 J

LED - this product contains a light source of energy efficiency class C.

E27 - this product contains a light source of energy efficiency class F.

Power(s): as per label product.

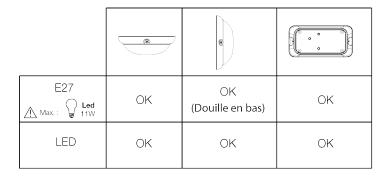
Reference(s): as per label product.

- Standard reference: 16xxxx00 no detection (see this instruction).
- Options regarding the end of product's reference (see specific instructions).

Other reference(s) with option(s):

See specific instructions.

# Conditions of use



# Mounting / Installation



Warning, versions employing LEDs are at risk from ESD (electrostatic discharges).



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

Isolate the power before fitting and connecting up.

Opening the luminaire:



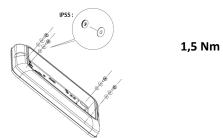
Remove diffuser.

# Mounting / Installation

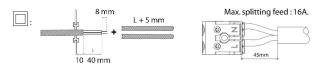
# Preparing the cable entry grommet (E27 version):

# CABLE A A

Fixing:



# Electrical connection (Standard reference 16xxxx00):



In order to ensure the luminaire is sealed, it is vital to use the cable grommets.

Use 1.5 mm² U1000R2V type cable (recommended to maintain sealing).

E27 version, use a pointed object to pierce the centre of a cable grommet. Do not use a blade, which might weaken the grommet and impair sealing.

Fit the grommet into the cable entry and feed the supply cable through it.

Led version, use the pre-installed cable inlet.

For mounting the luminaire, use the sealink kit supplied and use 5 mm diameter flat-headed screws with fixing plugs suitable for the type of wall, in order to achieve optimum rip-out resistance. The screws and plugs are not supplied with the luminaire.

The cable must be stripped as shown in the diagrams. The wires must be stripped to a length of 8mm. The protective sleeves supplied in the kit must be fitted over the wires to comply with class II.

Observe polarity.

For other cases, refer to the specific instructions for connection and splitting off.

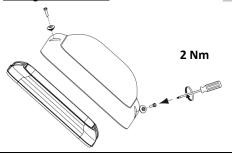
# Electrical connection (reference 16xxxx10):



Bang rectangle detector is an independent luminaire for detector setting refer to NOT0805



Closing the luminaire:



The cable must be stripped as shown in the diagrams. Connect directly to the detector input.

The wires must be stripped to a length of 8mm. The protective sleeves supplied in the kit must be fitted over the wires to comply with class II.

Observe polarity.

Tighten the 2 diffuser fixing screws + the screw covers on the diffuser using a suitable screwdriver and the **98000003** vandal-resistant bit.

# 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







The light source and the control gear contained in this luminaire must only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.

# Recyclability



# The BANG RECTANGLE is an eco-designed luminaire:

- 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.