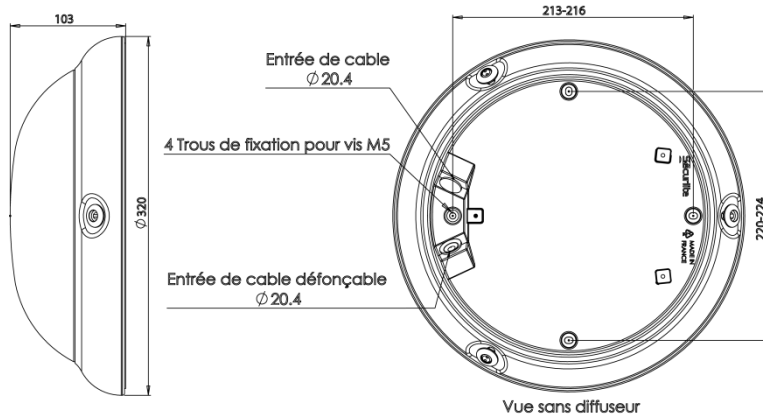


Produit, caractéristiques techniques et fonctionnalités



Kit d'installation standard:

Gaines isolation bornier secteur x2
Passe fils x1
Bouchons de protection x4
Cache vis x3
Visserie x3

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: IK10+ / 50j

Source lumineuse: Lampes Fluorescentes ou modules LEDs suivant version(s).

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

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

➤ Réf. générique: 15xxx00 sans détection (se reporter à cette notice)










➤ Réf. avec terminaison optionnelle (se reporter à la notice complémentaire) :

- 15xxx20 gradable DALI
- 15xxx21 gradable DALI + switch dimming + préavis de veille
- 15xxx10 avec détection compact
- 15xxx11 avec détection
- 15xxx13 avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille
- 15xxx14 avec détection Pro + préavis d'extinction
- 15xxx15 avec détection Pro + préavis de veille
- 15xxx16 avec détection Pro + radio pilotage
- 15xxx17 avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage
- 15xxx03 version esclave + préavis d'extinction ou de veille
- 15xxx04 version esclave + préavis d'extinction
- 15xxx05 version esclave + préavis de veille
- 15xxx07 version esclave + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage

Autre(s) référence(s) avec option(s):

➤ Se reporter aux notices complémentaires.

Conditions d'utilisation

						
E27	OK	OK	⚠ Max. :  60W  53W  23W	X	X	X
FLUO	OK	OK	OK	OK	X	X
LED	OK	OK	OK	OK	X	X

Montage / Installation



Attention, risque de chocs ESD sur les LEDs.

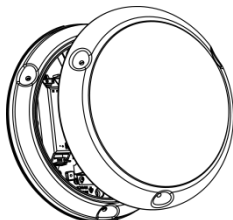


Le montage et l'installation doit être fait par un installateur professionnel en respectant les normes d'installation en vigueur.



Couper l'alimentation avant la pose et le branchement.

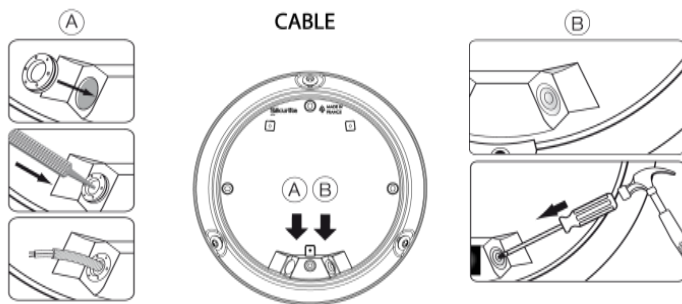
Ouverture lumineuse:



Déposer le diffuseur

Montage / Installation (suite)

Préparation passage et entrée de câble:



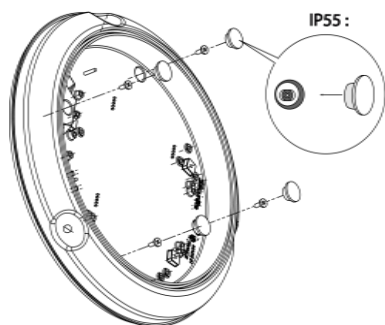
Afin de garantir l'étanchéité du luminaire l'utilisation des passes-fils est impérative.

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

Percer un passe fils en son centre à l'aide d'une pointe. Ne pas utiliser de lame qui pourrait fragiliser le passe fils et nuire à l'étanchéité.

Monter le passe fils dans l'entrée de câble et introduire le câble d'alimentation au travers de celui-ci.

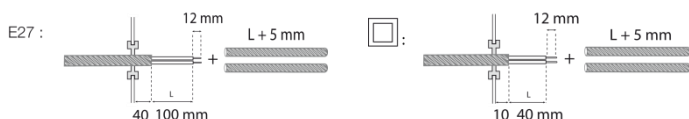
Fixation:



Pour la fixation du luminaire, 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.

Positionner les 4 bouchons afin de respecter l'étanchéité du produit.

Raccordement électrique (Réf. Générique 15xxx00):



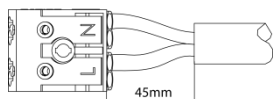
Le câble devra être dénudé selon schémas.

Les fils devront être dénudés sur une longueur de 12mm.

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

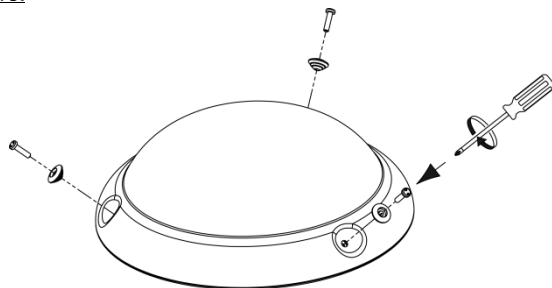
Respecter la polarité.

Repiquage 16A Max.



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

Fermeture du luminaire:



Refermer l'ensemble diffuseur.

Serrer les 3 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 maintenance du luminaire doit être réalisée par un installateur professionnel ou une personne de qualification équivalente habilitée, cela afin d'éviter tout risque.

Remplacer la ou les sources en fin de vie.

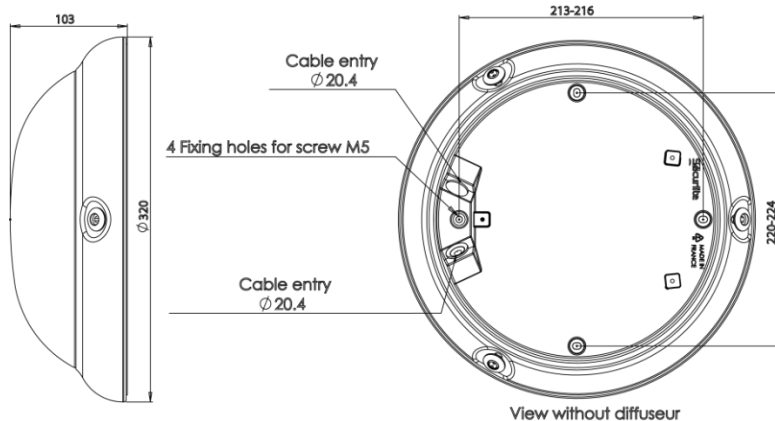
Recyclabilité



Le BANG ROND 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.

Product, technical characteristics and features



Standard installation kit:

Mains terminal block insulating sleeves x2
Cable grommet x1
Protective blanking plugs x4
Screw covers x3
Fixing screws x3

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: IK10+ / 50 J

Light source: Fluorescent lamps or LED modules, depending on version.

Power(s): as per label product.











Reference(s): as per label product.

- Standard reference: 15xxx00 no detection (see this instruction)
- Options regarding the end of product's reference (see specific instructions):
 - 15xxx20 DALI dimmable
 - 15xxx21 DALI dimmable + switch dimming + standby warning
 - 15xxx10 with compact detection
 - 15xxx11 with detection
 - 15xxx13 with Pro detection + extinction or standby warning
 - 15xxx14 with Pro detection + extinction warning
 - 15xxx15 with Pro detection + standby warning
 - 15xxx16 with Pro detection + radio-control
 - 15xxx17 with Pro detection + extinction or standby warning + radio-control
 - 15xxx03 slave version + extinction or standby warning
 - 15xxx04 slave version + extinction warning
 - 15xxx05 slave version + standby warning
 - 15xxx07 slave version + extinction or standby warning + radio-control

Other reference(s) with option(s):

- See specific instructions.

Conditions of use

						
E27	OK	OK	 Max. :  60W  53W  23W		X	X
FLUO	OK	OK	OK	OK	X	X
LED	OK	OK	OK	OK	X	X

Mounting / Installation



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

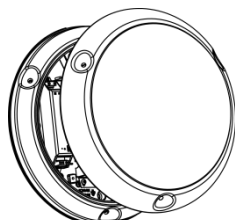


Fitting & installation must be carried out by a professional installer in accordance with current installation standards.



Isolate the power before fitting and connecting up.

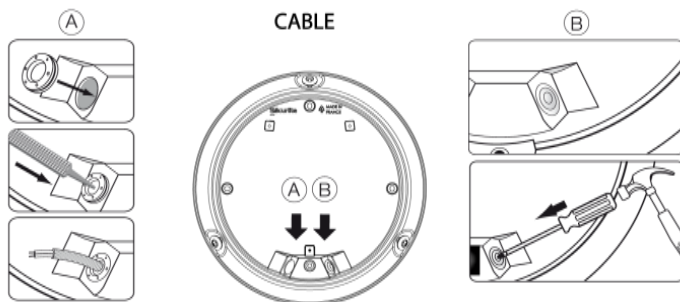
Opening the luminaire:



Remove diffuser.

Mounting / Installation

Preparing the cable entry grommet:



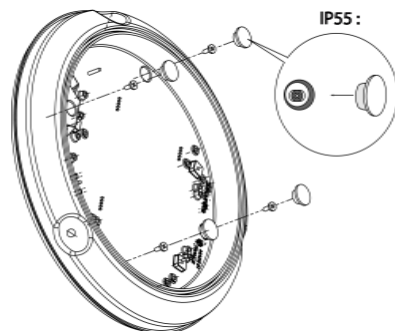
In order to ensure the luminaire is sealed, it is vital to use the cable grommets.

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

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.

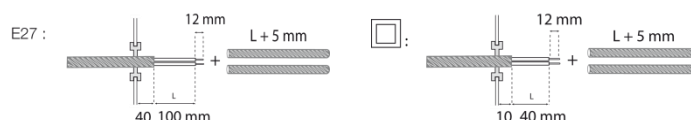
Fixing:



For mounting the luminaire, 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.

Fit the 4 blanking plugs in order to maintain the sealing of the product.

Electrical connection (Standard reference 15xxx00):



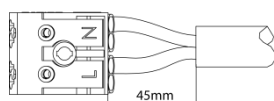
The cable must be prepared as per the diagrams.

The conductors must be stripped for a length of 12 mm.

The protective sleeves supplied with the kit must be threaded onto the wires, to comply with the Class II requirements.

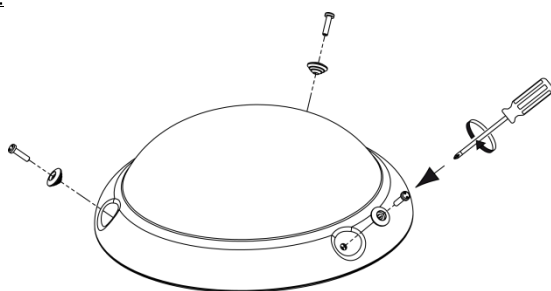
Respect the polarity.

Max. splitting feed : 16A.



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

Closing the luminaire:



Tighten the 3 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

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.

Replace the light source(s) when worn out.

Recyclability



The BANG 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.