

**Type :**  
encastré de sol / ressed - up light

**Forme / Shape :**  
rond-round

**Type de source / Type of source :**  
LED

**Driver intégré / integrated power supply :**  
Oui/Yes

**Classe / Class :**  
1

**Nombre de fils / number of cable :**  
3

**Poids / Weight (g):**  
7020

**Indice de protection / Protection sign :**  
IP67

**Finition :**  
Alu

**Disque / Disk :**  
Arrasant-flush mounted

**Puissance Max / Power Max :** 42.7  
**Entrée / IN :** 220-240V (AC)

**Type d'alimentation fournie / Type of supplied driver :**  
Convertisseur électronique 220-240V 50/60Hz / 220-240V 50/60Hz LED driver

**Type de câble / Type of cable :**  
H07RNF 3G1 Øext 8.9 mm

**Section de fils / Cable section :**  
1 mm<sup>2</sup>

**Résistance charge statique / Static resistance :**  
1.5T

**Indice de résistance aux chocs / Shock resistance index :**  
IK10

### Installation / Maintenance

L'installation et la maintenance du luminaire doivent être réalisées par une personne habilitée et selon les règles de l'art. Il est de sa responsabilité d'assurer :

- le respect des normes de sécurité en vigueur, des consignes de la présente fiche et des paramètres électriques de l'alimentation mentionnés sur l'étiquette du produit.
- la mise en place de **protection contre les surtensions du réseau primaire d'alimentation** (avant les alimentations).
- le maintien du niveau d'étanchéité (IP) par l'utilisation de connexion et de câble de raccordement appropriés et le maintien du serrage des joints du produit.

**Avant toute intervention** (maintenance ou montage) sur le produit, vérifier que **l'installation ou son alimentation** (convertisseur, transformateur, ballast) est **hors tension** et débrancher les câbles d'alimentation

Ne pas manipuler le produit par son câble d'alimentation. Ne pas écraser ou étirer les câbles. Respecter les codes couleurs et les polarités.

Toute pièce endommagée doit impérativement être changée afin d'assurer le maintien des bonnes conditions de fonctionnement du produit.

Les interventions sur produit d'extérieur sont déconseillées par temps de pluie.

En utilisation, le produit ne doit pas être couvert, même partiellement. Éviter tout contact du luminaire avec des agents chimiques (exemple : engrais pour les installations sur pelouse) ou des substances corrosives (sel, chlore...) susceptibles d'attaquer les composants du luminaire (Aluminium, Laiton)

### Conditions de garantie

La moindre modification du luminaire ou de l'un de ses compléments, fourni par LUMTEAM, entraîne une perte de la garantie constructeur et engage la responsabilité exclusive de celui qui les effectuera. Le fabricant décline toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit.

### Entretien :

Avant de nettoyer un produit, il convient de mettre hors tension et de le laisser refroidir. Un nettoyage régulier est indispensable. Ne jamais nettoyer le produit au jet haute pression.

**NB :** Les performances des produits sont caractérisées à 40°C. Ses caractéristiques fonctionnelles ne sont pas garanties pour une température supérieure.

Pour les produits à LED la source est intégrée et ne peut pas être changée par l'utilisateur.

Pour Les produits à douille les sources lumineuses ne sont pas livrées.



Conformément à la directive Européenne relative aux déchets d'équipements électroniques (DEEE). Le recyclage du produit en fin de vie doit être réalisé par un organisme agréé.

Le contenu de ce document n'engage pas la responsabilité de Lumteam. Notre société se réserve le droit de modifier les spécifications

### Installation / Maintenance

The installation and the re-lamping must be made by a qualified person respecting the current safety requirements. It's his responsibility to ensure :

- Respect the current safety standards, instructions of this sheet and electric power parameters mentioned on the product label.
- The use of protection against surges in the primary supply system (before the drivers).
- Setting up **protection against the primary network overvoltage** of alimentation. (before the power supply)
- Upkeep the sealing level (IP) by using connection and appropriate connection cable and the maintainof the clamping of the product seals.

**Before working** (installation or re-lamping) on the product, verify the **installation or its driver** (LED driver, transformator, ballast) is **off** and unplug the power cables.

Not handle the product by its power cable. Do not crush or stretch the cables. Respect the color code and polarities.

Any parts damaged must be change to ensure the maintain of the good conditions to work of the product.

The interventions on outside products, are deprecated on rainy weather.

In use, the product must not be opened, even partially. Avoid contact of the product with chemicals (exemple: fertilizers for installations on lawn) or corrosive substances(sulf,chlorine) susceptible to attack components of the product.

### Warranty Conditions

Any modification on the product or one of its supplements provided by LUMTEAM, causes loss of manufacturer's warranty and engage the exclusive responsibility of who will make it. The manufacturer declines any responsibility resulting from implantation or installation inappropriate of the product.

### Servicing :

Before cleaning the product, it should be put off and let it cool. A regular cleaning is essential. Never clean the product at high pressure.

**NB :** The performance of the products are characterized at 40 ° C .Its characteristics are not assured about superior temperature.

For LED products, the source is integrated and cannot be changed. For socket products, the sources are not delivered.



In accordance with European directive relative to electronic waste equipment (DEEE). Recycling products at the end of life must be performed by an authorized body.

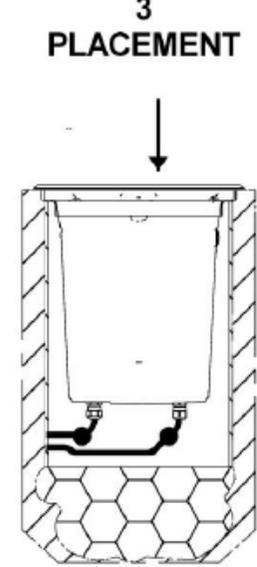
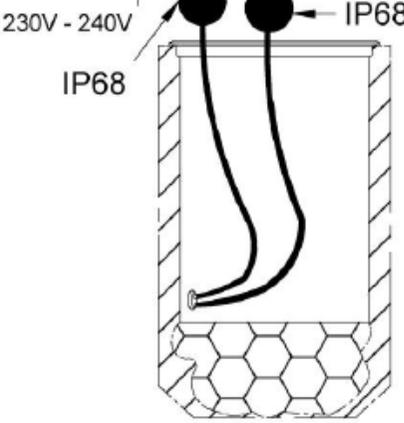
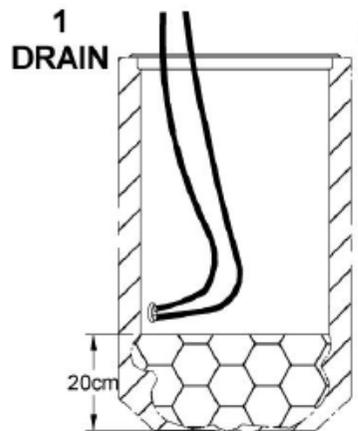
This document sheet does not assume responsibility of Lumteam. Our company reserves the right to change specifications

**! Attention / Warning !**  
**Respecter les polarités /**  
**Respect the polarities**

230-240V	L	N	Earth
	Marron	Bleu	Vert/Jaune

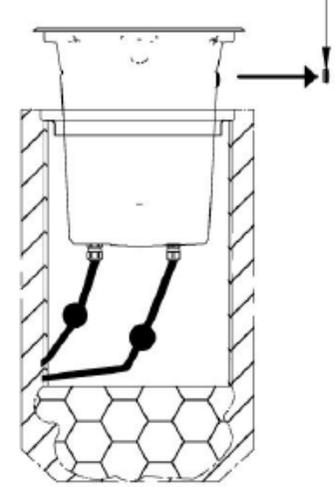
A			
DMX	+	-	Shield
DMX In	Marron	Bleu	Jaune
DMX Out	Rouge	Noir	Vert

B			
Dali ou 1-10V	+	-	
	Rouge	Noir	

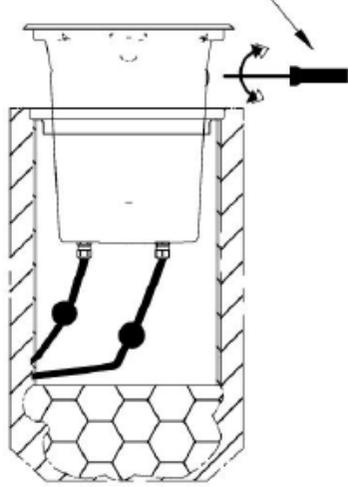


**ORIENTATION**

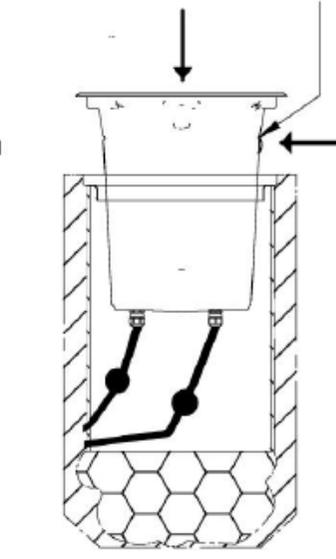
1 - DÉVISSEUR LE BOUCHON / UNSCREW THE ENDCAP



2 - ORIENTER LA SOURCE LUMINEUSE / ADJUST THE POSITION OF THE LIGHTING



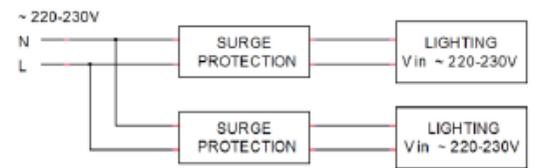
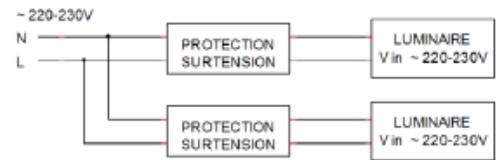
3 - REPOSITIONNER LE BOUCHON, PUIS LE PRODUIT / SCREW THE ENDCAP, THEN THE PRODUCT



**POUR MONTAGE DE PLUSIEURS LUMINAIRES / INSTALLATION WITH SOME LIGHTING**

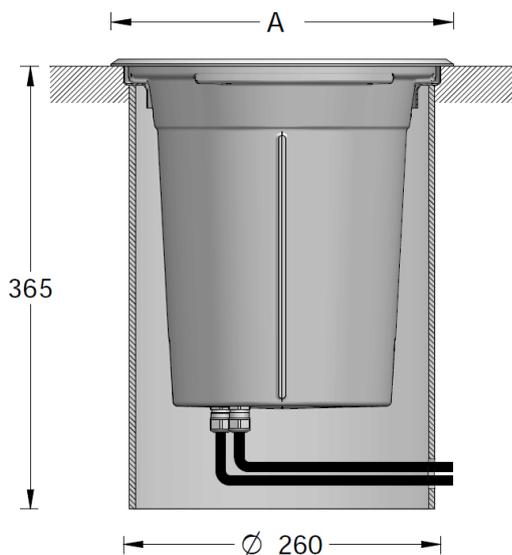
Directement sur le réseau stabilisé en monophasé (le driver est intégré au luminaire)  
 Le montage doit être fait en PARALLELE à partir du réseau. La puissance du réseau doit être supérieure à la somme des puissances des luminaires.  
 La tension du réseau doit être conforme à la tension du luminaire.  
 Tous les driver intégrés dans les luminaires doivent être alimentés à la même tension

Directly on the single-phase stabilized network (the driver is integrated into the lighting)  
 Installation should be done PARALLEL from the network. The power network has to be greater than the sum of the consumption of the lighting.  
 The mains voltage must conform to the voltage of the lighting.  
 All integrated driver in lighting must be powered with the same voltage.



# ALTAÏR (RGB / RGBW / DMX)

## FICHE D'INSTALLATION / INSTALLATION SHEET



**Type :**  
encastré de sol / ressed - up light

**Forme / Shape :**  
rond-round

**Type de source / Type of source :**  
LED

**Driver intégré / integrated power supply :**  
Oui/Yes

**Classe / Class :**  
1

**Nombre de fils / number of cable :**  
3

**Poids / Weight (g):**  
7020

**Indice de protection / Protection sign :**  
IP67

**Finition :**  
Alu

**Disque / Disk :**  
Arrasant-flush mounted

**Puissance Max / Power Max :** 42.7  
**Entrée / IN :** 220-240V (AC)

**Type d'alimentation fournie / Type of supplied driver :**  
Convertisseur électronique 220-240V 50/60Hz / 220-240V 50/60Hz LED driver

**Type de câble / Type of cable :**  
H07RNF 3G1 Øext 8.9 mm

**Section de fils / Cable section :**  
1 mm<sup>2</sup>

**Résistance charge statique / Static resistance :**  
1.5T

**Indice de résistance aux chocs / Shock resistance index :**  
IK10

### Installation / Maintenance

L'installation et la maintenance du luminaire doivent être réalisées par une personne habilitée et selon les règles de l'art. Il est de sa responsabilité d'assurer :

- le respect des normes de sécurité en vigueur, des consignes de la présente fiche et des paramètres électriques de l'alimentation mentionnés sur l'étiquette du produit.

- la mise en place de **protection contre les surtensions du réseau primaire d'alimentation** (avant les alimentations).

- le maintien du niveau d'étanchéité (IP) par l'utilisation de connexion et de câble de raccordement appropriés et le maintien du serrage des joints du produit.

**Avant toute intervention** (maintenance ou montage) sur le produit, vérifier que **l'installation ou son alimentation** (convertisseur, transformateur, ballast) est **hors tension** et débrancher les câbles d'alimentation

Ne pas manipuler le produit par son câble d'alimentation. Ne pas écraser ou étirer les câbles. Respecter les codes couleurs et les polarités.

Toute pièce endommagée doit impérativement être changée afin d'assurer le maintien des bonnes conditions de fonctionnement du produit.

Les interventions sur produit d'extérieur sont déconseillées par temps de pluie.

En utilisation, le produit ne doit pas être couvert, même partiellement.

Eviter tout contact du luminaire avec des agents chimiques (exemple : engrais pour les installations sur pelouse) ou des substances corrosives (sel, chlore...) susceptibles d'attaquer les composants du luminaire (Aluminium, Laiton)

### Conditions de garantie

La moindre modification du luminaire ou de l'un de ses compléments, fourni par LUMTEAM, entraîne une perte de la garantie constructeur et engage la responsabilité exclusive de celui qui les effectuera. Le fabricant décline toute responsabilité résultant d'une mise en œuvre ou d'une installation inappropriée du produit.

### Entretien :

Avant de nettoyer un produit, il convient de mettre hors tension et de le laisser refroidir. Un nettoyage régulier est indispensable. Ne jamais nettoyer le produit au jet haute pression.

**NB :** Les performances des produits sont caractérisées à 40 °C. Ses caractéristiques fonctionnelles ne sont pas garanties pour une température supérieure.

Pour les produits à LED la source est intégrée et ne peut pas être changée par l'utilisateur.

Pour Les produits à douille les sources lumineuses ne sont pas livrées.



Conformément à la directive Européenne relative aux déchets d'équipements électroniques (DEEE). Le recyclage du produit en fin de vie doit être réalisé par un organisme agréé.

Le contenu de ce document n'engage pas la responsabilité de Lumteam. Notre société se réserve le droit de modifier les spécifications

### Installation / Maintenance

The installation and the re-lamping must be made by a qualified person respecting the current safety requirements. It's his responsibility to ensure :

- Respect the current safety standards, instructions of this sheet and electric power parameters mentioned on the product label.

- The use of protection against surges in the primary supply system (before the drivers).

- Setting up **protection against the primary network overvoltage** of alimentation. (before the power supply)

- Upkeep the sealing level (IP) by using connection and appropriate connection cable and the maintainof the clamping of the product seals.

**Before working** (installation or re-lamping) on the product, verify the **installation or its driver** (LED driver, transformator, ballast) is **off** and **unplug the power cables**.

Not handle the product by its power cable. Do not crush or stretch the cables. Respect the color code and polarities.

Any parts damaged must be change to ensure the maintain of the good conditions to work of the product.

The interventions on outside products, are deprecated on rainy weather.

In use, the product must not be opened, even partially.

Avoid contact of the product with chemicals (exemple: fertilizers for installations on lawn) or corrosive substances(salf, chlorine) susceptible to attack components of the product.

### Warranty Conditions

Any modification on the product or one of its supplements provided by LUMTEAM, causes loss of manufacturer's warranty and engage the exclusive responsibility of who will make it. The manufacturer declines any responsibility resulting from implantation or installation inappropriate of the product.

### Servicing :

Before cleaning the product, it should be put off and let it cool. A regular cleaning is essential. Never clean the product at high pressure.

**NB :** The performance of the products are characterized at 40 °C .Its characteristics are not assured about superior temperature.

For LED products, the source is integrated and cannot be changed.

For socket products, the sources are not delivered.



In accordance with European directive relative to electronic waste equipment (DEEE). Recycling products at the end of life must be performed by an authorized body.

This document sheet does not assume responsibility of Lumteam. Our company reserves the right to change specifications

# ! Attention / Warning !

Respecter les polarités /  
Respect the polarities

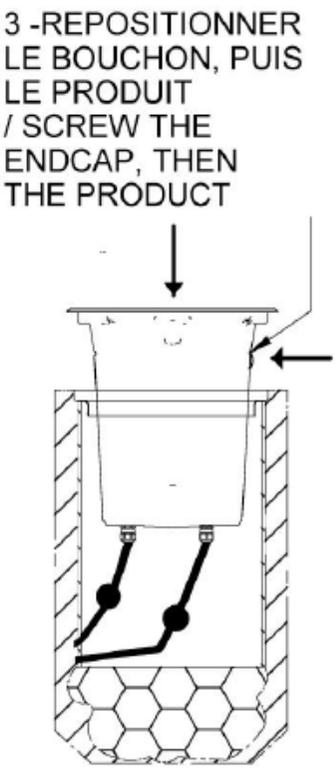
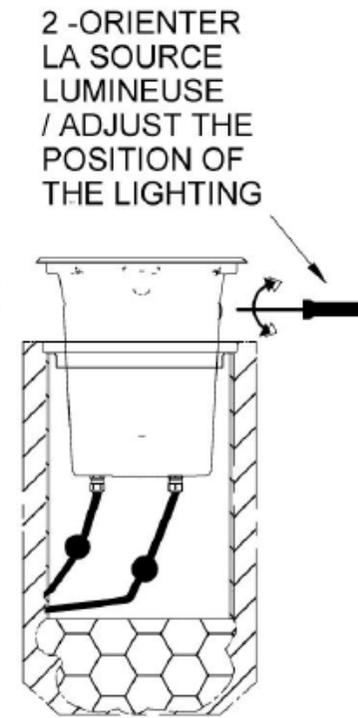
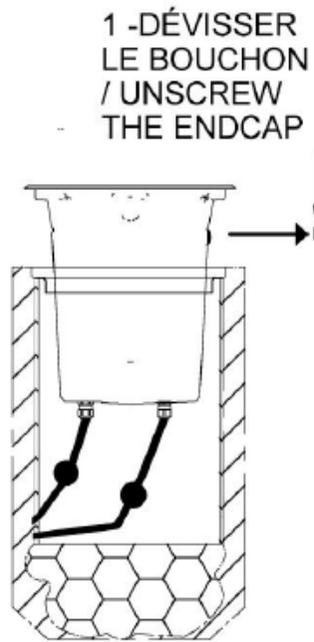
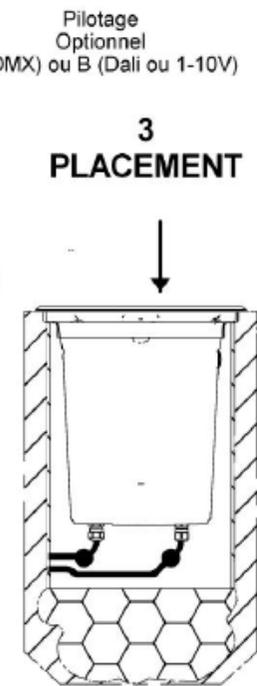
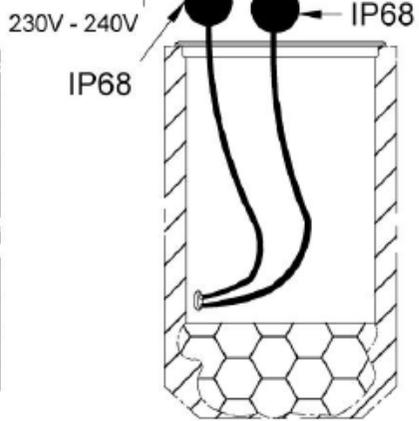
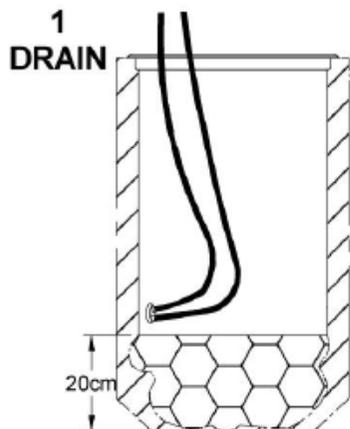
230-240V	L	N	Earth
	Marron	Bleu	Vert/Jaune

A			
DMX	+	-	Shield
DMX In	Marron	Bleu	Jaune
DMX Out	Rouge	Noir	Vert

B			
Dali ou 1-10V	+	-	
	Rouge	Noir	

## INSTALLATION

## ORIENTATION



POUR MONTAGE DE PLUSIEURS LUMINAIRES / INSTALLATION WITH SOME LIGHTING

Directement sur le réseau stabilisé en monophasé (le driver est intégré au luminaire)  
Le montage doit être fait en PARALLELE à partir du réseau. La puissance du réseau doit être supérieure à la somme des puissances des luminaires.  
La tension du réseau doit être conforme à la tension du luminaire.  
Tous les driver intégrés dans les luminaires doivent être alimentés à la même tension

Directly on the single-phase stabilized network (the driver is integrated into the lighting)  
Installation should be done PARALLEL from the network. The power network has to be greater than the sum of the consumption of the lighting.  
The mains voltage must conform to the voltage of the lighting.  
All integrated driver in lighting must be powered with the same voltage.

