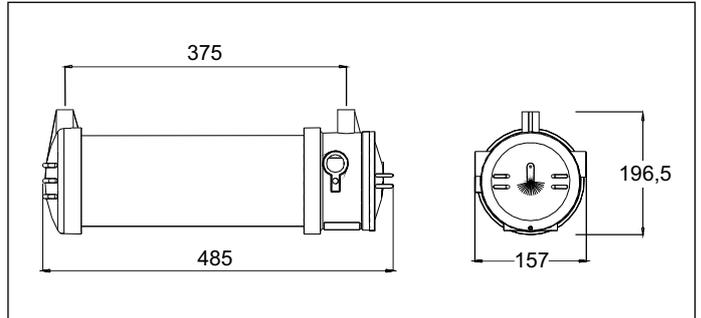


### Photo



### Dimensions (mm)



**Système de contrôle:** SATI AutoTest Centralisé  
**Luminaire:** Luminaire Autonome  
**Directive:** 2014/34/EU  
**Normes:** EN 60079-0, EN 60079-1, EN60079-31  
**Certification:** CE, IECEx INE 21.0063X, INERIS 21ATEX0034X,  
BAES SATI NF  
**Organisme Certifié:** 0080

### Caractéristiques électriques

**Alimentation secteur:** 230V 50Hz<1.0W  
**Consommation mode permanent:** - W  
**Consommation mode non permanent:** 1W  
**Température de fonctionnement:** 0-55°C  
**Lampe de secours:** 4 x LED 0.5W  
**Flux lumineux en mode secours:** 70 lm  
**Flux lumineux en mode permanent:** - lm  
**Batterie:** 3.2V-0.5Ah LFP  
**Visibilité +:** Oui

**Classe:** I  
**Mode:** NP  
**Facteur de puissance:** -  
**Luminaire de signalisation:** 2 x LEDS BLANCHES  
**Autonomie:** 1 h  
**Télécommande:** Oui  
**Temps de charge:** 12 h  
**Ensemble de modules LED:**  
Température de couleur 4000°K  
CRI > 80  
Durée de vie 50.000 heures

### Caractéristiques mécaniques

**Enveloppe:** Aluminium  
Fabriqué en alliage d'aluminium de qualité marine sans cuivre.  
Peinture polyuréthane jaune RAL-1003.  
Joint torique antidéflagrant.  
**Diffuseur:** Polycarbonate Transparent  
**Compatible pour montage sur surfaces inflammables:** Oui  
**Protection ATEX:** Zone 1 / Zone 21  
Ex db IIC T6 Gb  
Ex tb IIIC T85°C Db  
**IP/IK:** IP66/IK10  
**Finition:** -  
**ATEX:** Oui  
**Diffuseur tubulaire:** Polycarbonate épaisseur 5 mm avec protégé contre les UV

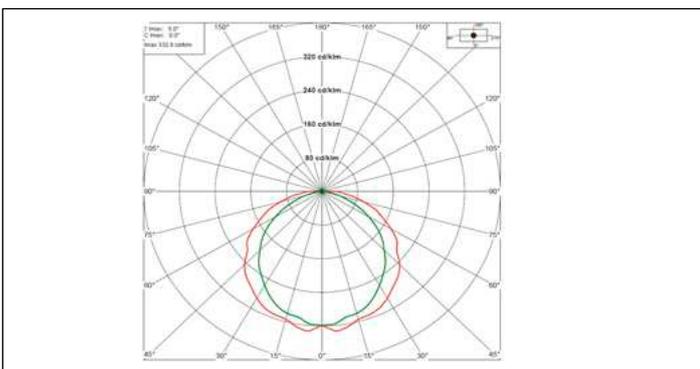
### Certification



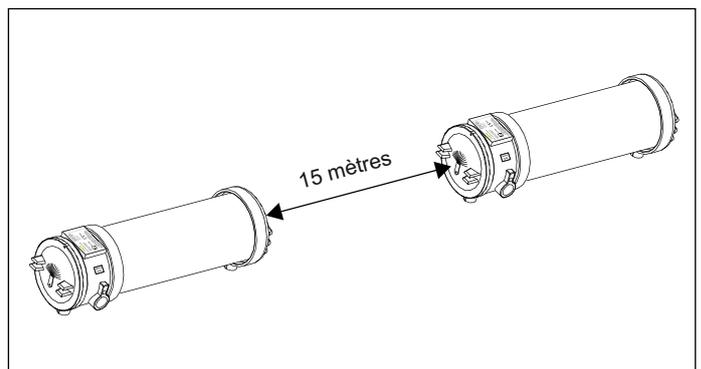
**Certification:** BAES SATI NF,

**N° Licence LCIE:** T 21077

### Courbe photométrique



### Interdistances



### Caractéristiques d'installation

Connexion électrique par connecteur 5 broches + T pour câble jusqu'à 2,5 mm<sup>2</sup>.

Possibilité d'installation:

Surface plafond / mur avec brides de serrage.

Plafond suspendu, avec boulon à œil

Possibilité de connexion:

Câblage du tube de surface

Entrées 2 3/4 "NPT pour presse-étoupes (non inclus), dont une est fournie avec un bouchon

1 prise fournie

### Caractéristiques de fonctionnement

Le luminaire dispose de LED d'état, qui indiquent:

État du circuit de charge de la batterie.

État de la batterie (durée)

Fonction d'état d'urgence.

Test d'état

Luminaire contrôlé par microprocesseur

Le luminaire peut être connecté à un centre de contrôle (CWS8125W) + PC.

Lorsque le luminaire est installé sans centre de contrôle, il effectue des tests périodiques et automatiques.

Test fonctionnel tous les 7 jours.

Test de durée tous les 365 jours.

Le résultat du test est affiché dans les voyants d'état.

Entrée de télécommande qui permet:

Communication avec programmateur PZD250 ou avec télécommande TMR300D +, à l'aide de deux fils polarisés.

Cela permet:

Veille et redémarrage avec et sans alimentation (PZD250/TMR300D +)

Tests de communication (PZD250)

Numérotation des luminaires (PZD250)

Reset de l'état du luminaire. (PZD250)

Communication avec unité de contrôle avec deux fils polarisés.

### Accessoires

**BRD001**



BRIDE DE FIXATION

**CAM-001**



CHEVILLE

**PSA001**



PRESSE ÉTOUPE MÉTALLIQUE POUR  
cable