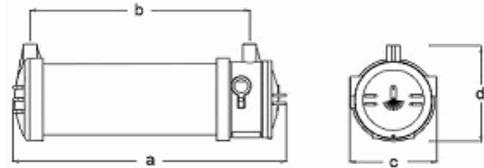


### Photo



### Dimensions

Enveloppe ATEX	Dimensions (mm)			
	a	b	c	d
E1	485	375	157	173
E2	750	640	157	173
E3	1360	1250	157	173



**Système de contrôle:** AutoTest

**Luminaire:** Luminaire Autonome

**Normes:** EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034, EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31

**Certification:** CE, IECEx INE 21.0022X, INERIS20ATEX0004X

### Caractéristiques électriques

**Alimentation secteur:** 220-240V 50-60Hz<45.0W  
**Consommation mode permanent:** 45.0 W  
**Consommation mode non permanent:** - W  
**Température de fonctionnement:** 0°C<=Ta<=+40°C  
**Lampe de secours:** LEDS  
**Flux lumineux en mode secours:** 750 lm  
**Flux lumineux en mode permanent:** 4750 lm  
**Batterie:** 6.0V-4.0Ah Ni-Cd

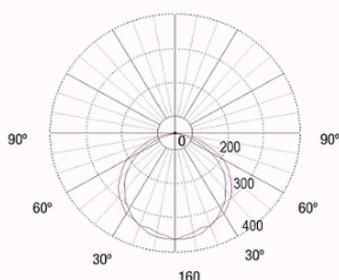
**Classe:** I  
**Mode:** NP/P  
**Facteur de puissance:** - %  
**Luminaire de Signalisation:** 220-240Vac<45.0W  
**Température LED:** 4000°K  
**Autonomie:** 3 h  
**Télécommande:** Oui  
**Temps de charge:** 24 h

### Caractéristiques mécaniques

**Enveloppe:** Aluminium  
**Diffuseur:** Polycarbonate Transparent  
**Compatible pour montage sur surfaces inflammables:** Oui  
**Protection ATEX:**  
**Enveloppe ATEX:** E3

**IP/IK:** IP66/IK10  
**Finition:** Transparent  
**ATEX:** Oui  
**Poids:** 10,90KG

### Courbe photométrique



### Interdistances

**Hauteur d'installatio**



2,0 m	12,79 m	9,92 m
2,5 m	14,95 m	11,56 m
3,0 m	16,00 m	12,47 m
3,5 m	16,88 m	13,43 m

### Caractéristiques d'installation

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

Les luminaires permanents ont la possibilité de se connecter pour activer / désactiver la fonction permanente.

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

### 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 qui 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:

Mettez-vous au repos en l'absence de réseau.

Redémarrez en état d'urgence en l'absence de réseau.

Allumage en état d'urgence (moins de 24 heures de charge).

Test d'autonomie manuel et à distance. (plus de 24 heures de charge).

Programmation du jour et de l'heure pour effectuer les tests.

Réinitialisation de l'état du luminaire.

### Données générales sur l'enveloppe

Diffuseur tubulaires:

Verre borosilicate, E1 (7mm épaisseur) E2/E3 (9mm épaisseur)

Polycarbonate, Protection UV. (3mm épaisseur)

Fonderie et connexions:

Injection d'aluminium

Fabriqué en alliage d'aluminium de qualité marine sans cuivre

Peinture polyuréthane jaune RAL-1003

Joint torique antidéflagrant

Entrées 2 3/4 "NPT pour presse-étoupes (non inclus)

1 prise fournie

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

Compatible pour montage sur surfaces inflammables

### Accesorios

**BRD001**



ACC. BRIDES DE FIXATION SATURNO  
PLAFOND

**CAM-001**



CHEVILLE

**PSA001**



Presse étoupe Laiton 3/4" NPT pour câble  
armé