

Photo

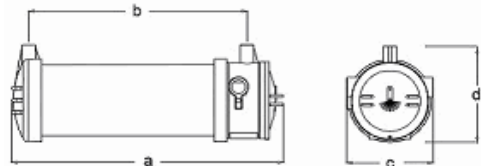


Zona 1/Zona 21
Ex db IIC T6 Gb
Ex tb IIIC T85°C Db



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: DALI

Luminaire: Luminaire Autonome

Normes: EN 60079-0 / EN 60079-1 / EN 60079-31

Certification: CE, IECEx INE 21.0022X, INERIS20ATEX000000



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: 2 x LED 16W
Flux lumineux en mode secours: 750 lm
Flux lumineux en mode permanent: 4750 lm
Batterie: 6.0V-4.0Ah Ni-Cd

Classe: I
Mode: 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

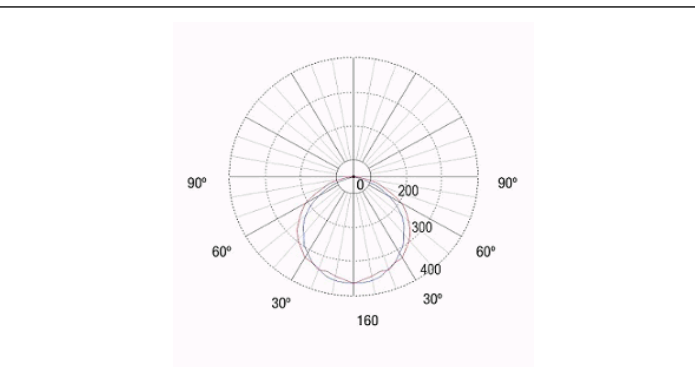
Caractéristiques mécaniques

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

Enveloppe ATEX: E2

IP/IK: IP66/IK10
Finition: Transparent
ATEX: Oui
Poids: 6,30KG

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 mm².

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 2,5mm²

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