

SATURNO BAES AMBIANCE

LSVC-3400LX



GARANTIE

3 ANS

Normes techniques

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034, EN-60079-0,
EN-60079-1, EN-60079-31, NF-C71-801, NF-C71-820

Certifications



Spécifications fonctionnelles



Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité AMBIANCE



ATEX

Zone 1/Zone 21/Zone 2/Zone 22/Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T85°C Db



Système de contrôle: SATI



AutoTest: Oui



Type: Non permanent



Alimentation: 230Vac 50Hz 1.0Wmax



Facteur de puissance: >25%



Consommation en mode non permanent: 1 W



Flux assigné: 470 lm



Autonomie: 1 h

Batterie: 3.2V-1.8Ah LiFePO₄



Temps de charge: 12 h



Télécommande: Oui

Spécifications Mécaniques et Esthétiques



Possibilité d'installation: Saillie Plafond/Mural



Isolation: Classel



IP66



IK07



Source lumineuse: 12xLEDS 0.5W



Température de couleur des LED: 4000 K



Composition base, réflecteur, patère: Aluminium



Couleur: Jaune RAL1007



Diffuseur / Optique: Verre



Température de fonctionnement: 0 / 55 °C



Apte pour montage en surfaces inflammables: Oui



Conçues et fabriquées
intégralement
en Espagne

SATURNO BAES AMBIANCE LSV-3400LX

Caractéristiques d'installation

Connexion électrique par connecteur 5 broches + T pour câble jusqu'à 2,5 mm².

Possibilité d'installation:

- Saille Plafond / Mural avec brides de serrage. (Accessoire supplémentaire requis)
- Plafond suspendu, avec boulon à œil. (Accessoire supplémentaire requis)

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

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



Caractéristiques de fonctionnement

Entrée de télécommande qui permet:

- Mettre en veille sans alimentation.
- Redémarrer en état d'urgence sans alimentation.
- Allumer en état d'urgence (plus de 24 h de charge)
- Test de durée manuel et à distance. (plus de 24 heures de charge).
- Programmation de la date et de l'heure des tests.
- Réinitialisation de l'état du luminaire.
- Communication d'état d'erreur à distance (avec télécommande TMU-100X +).

BAES contrôlé par microprocesseur qui effectue des tests périodiques et automatiques.



Test fonctionnel
tous les **7 jours**.



Test d'autonomie
tous les **365 jours**.

Le résultat des tests est
affiché par les LEDs d'état.

Le BAES dispose de LEDs d'état qui indiquent:



Vert allumé : fonctionnement correct



Vert clignotant : test en cours



Orange allumé : batterie ou autonomie incorrecte



Clignotement orange : défaut fonctionnel



Les deux leds éteintes :
absence d'alimentation ou
panne totale du BAES

SATURNO BAES AMBIANCE L SVC-3400LX

Accessoires



BRD001
BRIDE DE FIXATION SATURNO
LOT DE 2

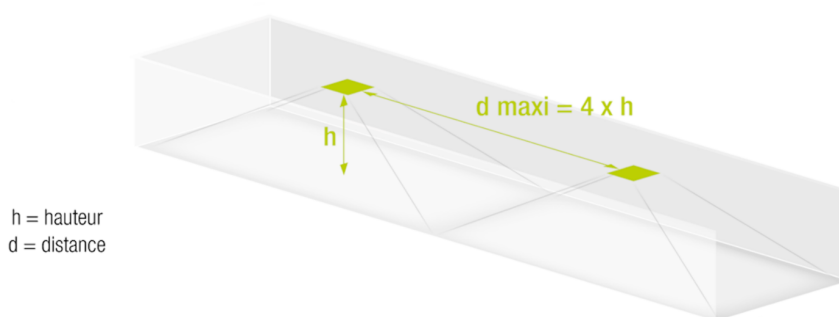


CAM001
BOULON A CEIL SATURNO
POUR FIXATION SUSPENDUE



PSA001
PRESSE ETOUPE SATURNO

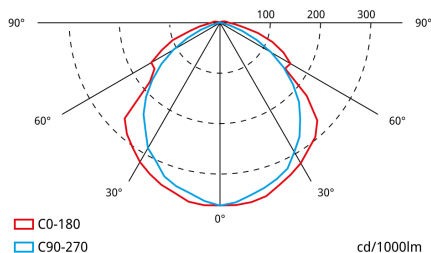
Tableau d'espacements



h = hauteur
d = distance

Chaque local doit être éclairé par au moins 2 BAES Ambiance.
 Flux lumineux minimum de 5 lumens / m² de surface de sol.
 La distance entre 2 BAES Ambiance ne doit pas être supérieure à 4 fois la hauteur de pose.

Guide photométrique



SATURNO BAES AMBIANCE L SVC-3400LX

Poids (kg)



Poids du produit:

6.79 kg

Poids du produit emballé:

7.90 kg



Dimensions (mm)

