

SATURNO SÉCURITÉ

LSVC2700LAP3



GARANTIE

3 ANS

Normes techniques

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034, EN-60079-0,
EN-60079-1, EN-60079-31

Certifications



ClassNK



No. ES-RE-0844-2022

Spécifications fonctionnelles



Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité AMBIANCE

ATEX

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

Système de contrôle: DALI2

AutoTest: Oui

Bus de données: Oui

Type: Non permanent / Permanent via troisième borne

Alimentation: 220-240V 50/60Hz<40W

Facteur de puissance: >95%

Consommation en mode permanent: 40 W

Flux assigné: 870 lm

Rendement lumineux permanent: 5350 lm

Autonomie: 3 h

Batterie: 3.2V-10Ah LiFePO₄

Temps de charge: 12 h

Spécifications Mécaniques et Esthétiques



Possibilité d'installation: Saillie Plafond/Mural

Isolation: Classel

IP

IP66

IK

IK07

...

Source lumineuse: LEDS

LED

Température de couleur des LED: 4000 K

□

Composition base, réflecteur, patère: Aluminium

⚙️

Couleur: Jaune RAL1007

☀️

Diffuseur / Optique: Verre

🌡️

Température de fonctionnement: 0 / 50 °C

🔥

Apte pour montage en surfaces inflammables: Oui



Conçues et fabriquées
intégralement
en Espagne

SATURNO SÉCURITÉ L SVC2700LAP3

Caractéristiques d'installation

Le luminaire ont la possibilité de se connecter pour activer / désactiver la fonction permanente.

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

Bus disponible pour la communication DALI.

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

Accessoires



BRD001
BRIDE DE FIXATION SATURNO
LOT DE 2



CAM001
BOULON A ŒIL SATURNO
POUR FIXATION SUSPENDUE



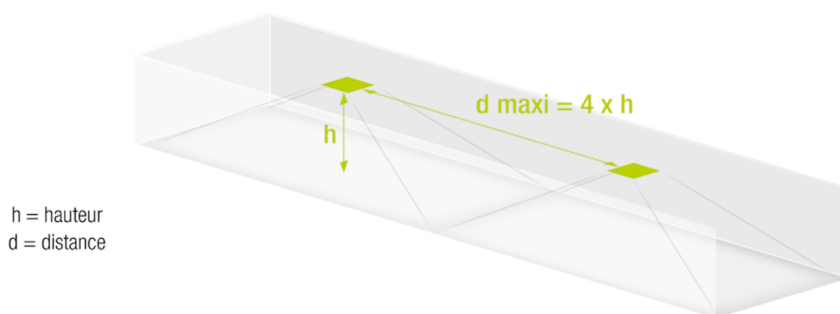
PSA001
PRESSE ETOUPE SATURNO



APS600
PICT. SATURNO
UNIVERSEL HOMME + FLECHE

SATURNO SÉCURITÉ LSVC2700LAP3

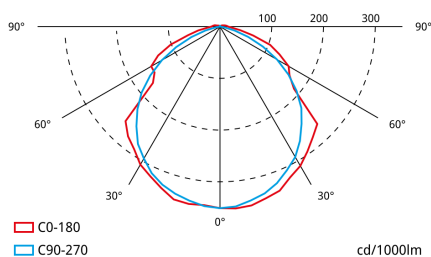
Tableau d'espacements



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 SÉCURITÉ

LSVC2700LAP3

Poids (kg)



Poids du produit:

9.50 kg

Poids du produit emballé:

10.20 kg



Dimensions (mm)

