

Fiche technique

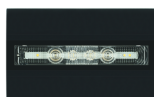
ELYA P-400

LEP-3400LXN

Taric 9405114090



8 4 3 6 6 2 3 8 3 9 5 1 2



GARANTIE

5 ANS

Normes techniques

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034, NF-C71-801, NF-C71-820, NF-413

Certifications



Spécifications fonctionnelles



Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité



Système de contrôle: AutoTest



AutoTest: Oui



Type: Non permanent



Alimentation: 230V~50Hz 0,18Wmax



Facteur de puissance: >25%



Consommation en mode non permanent: 0,18 W



Flux assigné: 280 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 - Encastré Plafond



Isolation: Classe II



IP44



IK04



Source lumineuse: 6 x LED 0.5W



Température de couleur des LED: 4000 K



Composition base, réflecteur, patère: Polycarbonate



Couleur: Noir RAL9005



Diffuseur / Optique: Lentille anti-panique + d'évacuation en polycarbonate



Température de fonctionnement: 0 / 40 °C



Apte pour montage en surfaces inflammables: Oui



ELYA P-400 LEP-3400LXN

Caractéristiques d'installation

Installation avec patère de fixation.

Possibilité d'installation:

- Saille Plafond.
- Encastré plafond. (Accessoire supplémentaire requis)

Possibilité de connexion:

- Câblage encastré
- Câblage du tube de surface



Caractéristiques de fonctionnement

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.

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

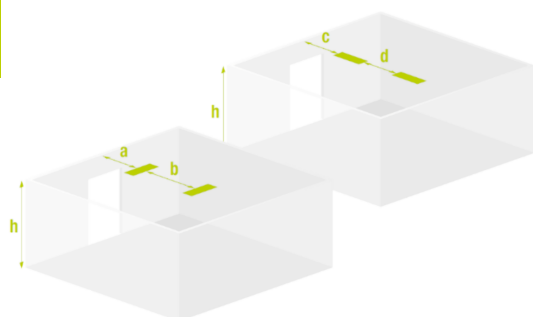


Orange allumé : batterie ou autonomie incorrecte
Clignotement orange : défaut fonctionnel



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

Tableau d'espacements



h	a	b	c	d
2 m	3,4 m	8,1 m	5,1 m	12,6 m
2.5 m	3,5 m	9,1 m	5,1 m	14,1 m
3 m	3,5 m	9,6 m	5,1 m	14,6 m
4 m	3,8 m	10,0 m	4,4 m	14,5 m
5 m	3,9 m	10,5 m	4,5 m	13,6 m

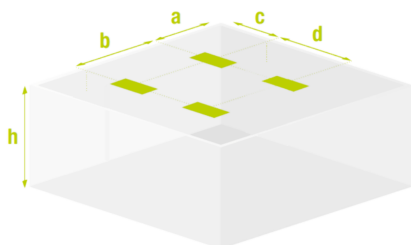
Données d'espacement calculées sans réflexions et avec un facteur de maintenance de 0.9.

Conforme à la mise à jour de la norme EN-1838:2024.

Éclairage minimum de 1 lux sur une voie d'évacuation de 1 m de large.

Le calcul des espacements est effectué en considérant la hauteur du point d'émission de la lumière, sans tenir compte des dimensions du luminaire.

ELYA P-400 LEP-3400LXN



h	a	b	c	d
2 m	6,0 m	8,5 m	3,9 m	9,0 m
2.5 m	6,6 m	10,0 m	4,5 m	9,5 m
3 m	6,6 m	10,5 m	4,8 m	10,5 m
4 m	6,9 m	12,0 m	4,8 m	12,0 m
5 m	6,6 m	13,5 m	5,1 m	13,5 m

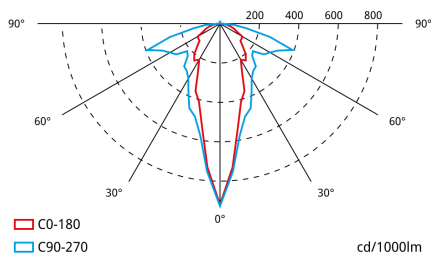
Données d'espacement calculées sans réflexions et avec un facteur de maintenance de 0.9.

Conforme à la mise à jour de la norme EN-1838:2024.

Éclairage minimum de 0.5 lux (calcul anti-panique).

Le calcul des espacements est effectué en considérant la hauteur du point d'émission de la lumière, sans tenir compte des dimensions du luminaire.

Guide photométrique



Poids (kg)



Poids du produit:

0.30 kg

Poids du produit emballé:

0.37 kg

Poids de la boîte de 12 unités:

4.75 kg

Dimensions (mm)

