

ALYA IP65

LYP3600LX

Taric 9405114090



8 43 58 21 70 80 19



GARANTIE

5
ANS

Normes techniques

EN-60598-1, EN-60598-2-22, EN-62034

Certifications



Spécifications fonctionnelles



Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité



Système de contrôle: AutoTest



AutoTest: Oui



Type: Non permanent



Alimentation: 230V 50Hz<2.2W



Facteur de puissance: >40%



Consommation en mode non permanent: 2,2 W



Flux assigné: 600 lm



Autonomie: 1 h
Batterie: 6.4V-1.5Ah LiFePO₄



Temps de charge: 24 h

Spécifications Mécaniques et Esthétiques



Possibilité d'installation: Saillie Plafond/Mural



Isolation: Classe II



IP65



IK07



Source lumineuse: 6xLED 0.5W



Température de couleur des LED: 4000 K



Composition base, réflecteur, patère: Polycarbonate



Coleur: Blanc RAL9003



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



Température de fonctionnement: 0 / 40 °C



Apte pour montage en surfaces inflammables: Oui



ALYA IP65 LYP3600LX

Caractéristiques d'installation

- Possibilité d'installation:
- Saille Plafond / Mural
- Possibilité de connexion:
- Câblage encastré



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**.



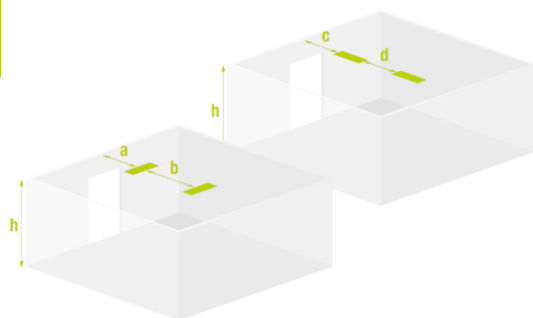
Test d'autonomie
tous les **365 jours**.

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

Le BAES dispose de LEDs d'état qui indiquent:

- Vert allumé : fonctionnement correct
- Orange allumé : batterie ou autonomie incorrecte
- Vert clignotant : test en cours
- Clignotement orange : défaut fonctionnel
- Les deux leds éteintes : absence d'alimentation ou panne totale du BAES

Tableau d'espacements



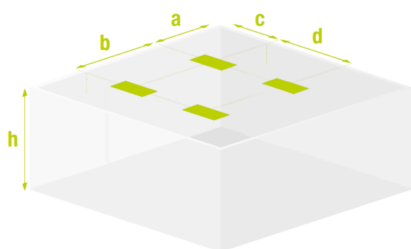
h	a	b	c	d
6 m	5,6 m	14,6 m	6,5 m	21,5 m
8 m	5,7 m	15,6 m	6,7 m	18,5 m
11 m	4,7 m	15,5 m	5,9 m	19,0 m
13 m	4,3 m	13,6 m	5,4 m	18,0 m
15 m	3,3 m	13,5 m	4,3 m	17,0 m

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.



h	a	b	c	d
6 m	10,2 m	18,5 m	7,2 m	17,5 m
8 m	9,0 m	20,5 m	7,8 m	21,0 m
11 m	9,0 m	27,0 m	8,1 m	20,5 m
13 m	8,4 m	23,5 m	6,9 m	24,0 m
15 m	8,1 m	26,5 m	6,6 m	20,5 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.

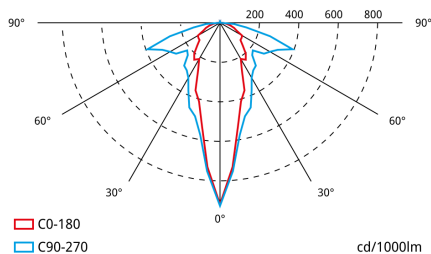
Éclairage minimum de 0.5 lux (calcul anti-panique).

Le calcul des espacements est effectué en considérant la hauteur du point d'émission de la

Les informations sont valides au 12/08/2026, mais ne doivent pas être interprétées comme une garantie des performances ou des caractéristiques du produit. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications et les conceptions sans préavis.

ALYA IP65 LYP3600LX

Guide photométrique



Poids (kg)



Poids du produit:

0.41 kg

Poids du produit emballé:

0.19 kg

Poids de la boîte de 14 unités:

2.87 kg

Dimensions (mm)

