

WALYA MAXI

LYW5150LX3N

Taric 9405114000



8 4 3 6 6 2 3 8 3 5 7 4 3



GARANTIE

5 ANS

Normes techniques

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

Certifications



No. ES-RE-0044-2022

Spécifications fonctionnelles



Bloc Autonome d'Éclairage de Sécurité



Système de contrôle: AutoTest



AutoTest: Oui



Type: Non permanent



Alimentation: 230V 50Hz<1.0W



Facteur de puissance: >35%



Consommation en mode non permanent: 1 W



Flux assigné: 120 lm



Autonomie: 3 h
Batterie: 3.2V-1.5Ah LiFePO₄



Temps de charge: 12 h



Télécommande: Oui

Spécifications Mécaniques et Esthétiques



Possibilité d'installation: Saillie mural



Isolation: Classe II



IP42



IK04



Source lumineuse: 4xLED 0.5W



Température de couleur des LED: 4000 K



Composition base, réflecteur, patère: Polycarbonate



Coleur: Noir RAL9005



Diffuseur / Optique: Lentille asymétrique murale en polycarbonate



Température de fonctionnement: 0 / 40 °C



Apte pour montage en surfaces inflammables: Oui



Conçues et fabriquées
intégralement
en Espagne

WALYA MAXI LYW5150LX3N

Caractéristiques d'installation

Les luminaires permanents ont 4 bornes (2xL + 2xN).

Installation avec patère de fixation.

Possibilité d'installation:

- Mur

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



Vert clignotant : test en cours



Orange allumé : batterie ou autonomie incorrecte

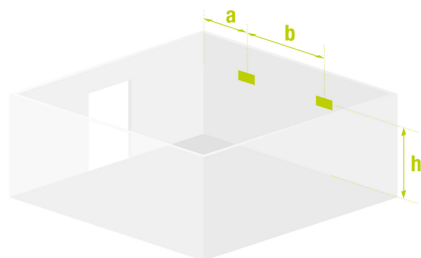


Clignotement orange : défaut fonctionnel



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

Tableau d'espacements



h	a	b
2.5 m	-	3,9 m
3 m	-	2,1 m
3.5 m	-	-
4 m	-	-
4.5 m	-	-

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

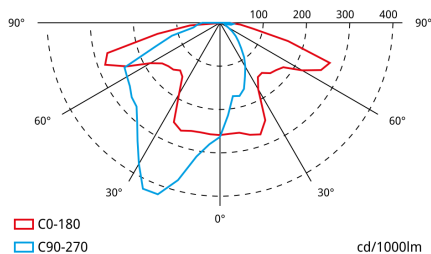
Conforme à la mise à jour de la norme EN-1838:2024.

Éclairage minimum de 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.

WALYA MAXI LYW5150LX3N

Guide photométrique



Poids (kg)



Poids du produit:

0.21 kg

Poids du produit emballé:

0.23 kg

Poids de la boîte de 14 unités:

3.23 kg

Dimensions (mm)

