

Uniled 2

Instructions de montage et d'utilisation

Public visé : électriciens qualifiés



Application : éclairage de sécurité, ne convient pas à une utilisation privée




EATON

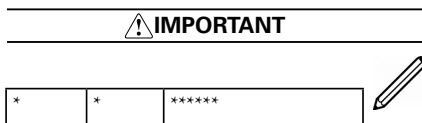
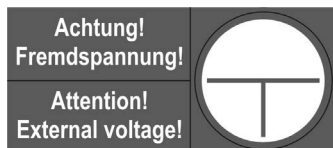
Powering Business Worldwide

Sommaire

- Conformité aux normes **3**
- 1. Démontage **4**
- 2. Préparation du câble **4**
- 3. Installation du luminaire **4**
- 4. Câblage **5**
- 5. Application du pictogramme d'évacuation **5**
- 6. Assemblage final **6**
- 7. Données techniques **6**
- 8. Entretien/Maintenance **7**
- 9. Mise au rebut/Recyclage **7**

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- L'appareil ne doit être utilisé que dans le but pour lequel il a été conçu, et ne doit pas être endommagé ou défectueux.
- Seules des pièces de rechange EATON d'origine peuvent être utilisées pour le remplacement et la réparation.
- Lorsque vous intervenez sur le luminaire de sécurité, le système doit tout d'abord être bloqué, le fonctionnement sur batterie doit être arrêté et l'alimentation secteur doit être coupée. Coupez complètement l'alimentation, vérifiez qu'elle ne peut pas être réactivée et que l'absence de tension (ceci s'applique à l'alimentation secteur, à l'alimentation de secours et éventuellement à la tension de commande et externe). L'image ci-dessous montre l'étiquette d'indication sur le luminaire de sécurité.
- Avant la première utilisation, le luminaire doit être vérifié conformément aux instructions (voir la partie installation).
- Réalisez le marquage du luminaire de sécurité : attribuez les lignes et les numéros de luminaire, puis entrez-les.
- L'enregistrement doit être effectué conformément aux réglementations nationales (non applicable en cas d'enregistrement automatique).
- Tout objet étranger doit être retiré du luminaire avant sa première utilisation !
- Respectez les règles et réglementations de sécurité nationales pour éviter les accidents, ainsi que les consignes de sécurité fournies dans ce manuel indiquées par le symbole 

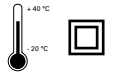


conforme à IEC 60598-2-22

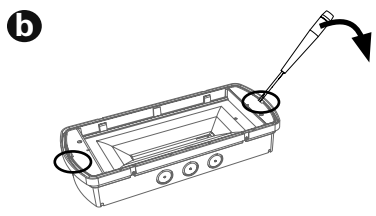
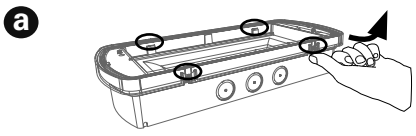
Conformité aux normes

Luminaire d'éclairage de sécurité conforme à la norme EN 60 598-2-22 à raccorder aux systèmes de luminaire de sécurité conformément aux normes EN 50172, CEI 60364-5-56 (DIN VDE 0100-560) et DIN V VDE V 0108-100.

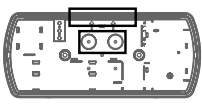
Conçu, fabriqué et testé conformément à la norme DIN EN ISO 9001.



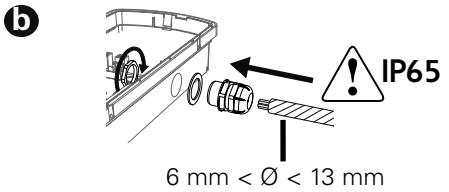
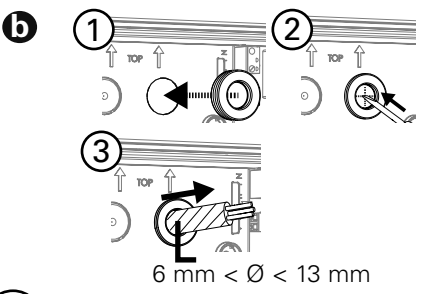
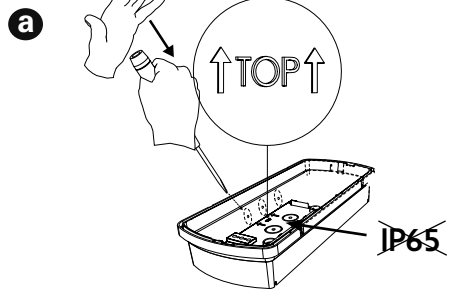
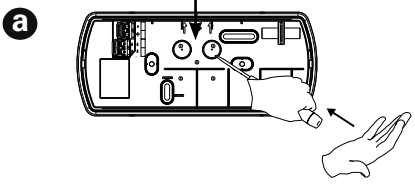
1



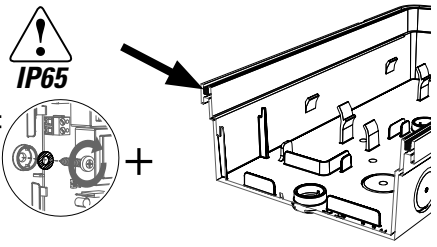
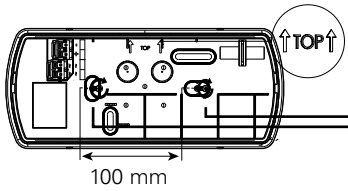
2



5 x Ø 20,5 mm (M20)



3

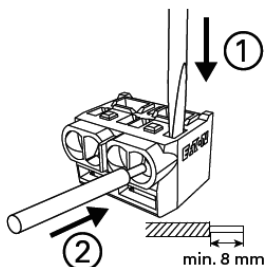


4

A Câble rigide ou souple

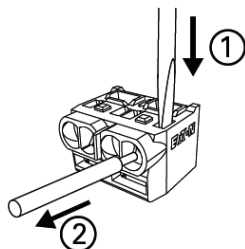
a

IN

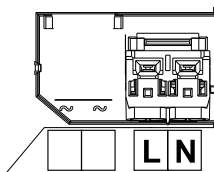


$0,5 < S < 2,5 \text{ mm}^2$

OUT



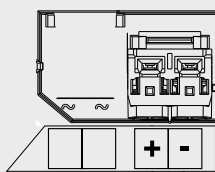
110/230 V



110 V / 230 V*
CA/CC
50/60 Hz

B * Voir le manuel (8)

24/48 V



24/48V CC*



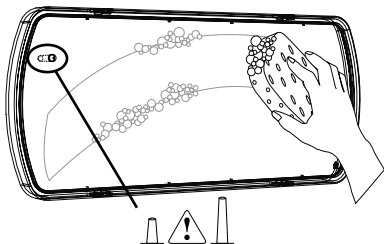
ATTENTION :
respectez la polarité.
Testez le bon fonctionnement
après l'installation.

5

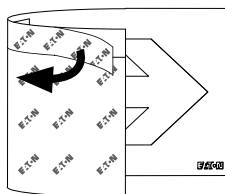
E Option



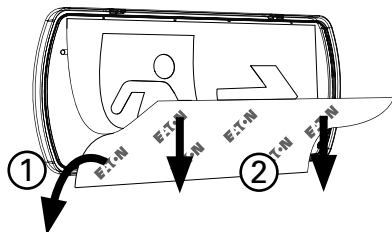
a

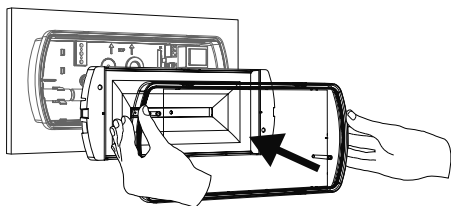
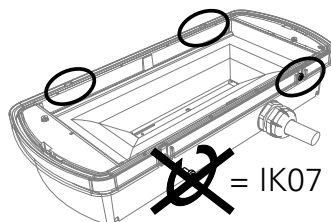
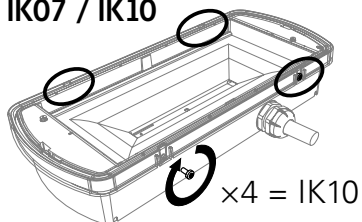


b



c



6**IK07 / IK10****7**

Matériau du boîtier	Polycarbonate
Couleur du boîtier	RAL 9003
Distance de visibilité	20 m
Flux lumineux ϕ_{i_E} / ϕ_{i_N} à la fin de la durée nominale de fonctionnement	100 %
Type d'installation	Montage mural ou montage plafond ; en option : Cadre d'encastrement pour montage plafond
Indice de protection	IP42 / IP65
Résistance mécanique aux chocs	IK07 / IK10
Température ambiante admissible	-20 °C à +40 °C
Bornes d'alimentation	2 x 2,5 mm ² (2 A max.)
Source lumineuse	Barrette de LED
Poids	0,5 kg

a Version 24/48 V

Puissance d'entrée	24/48 V CC	
Flux lumineux $\phi_{i\text{Nominale}}$	45 lm	400 lm
Consommation nominale en fonctionnement sur secteur (puissance effective)	0,6 W	3,6 W
Consommation- fonctionnement sur batterie	20 mA à 24 V DC 12 mA à 48 V DC	148 mA à 24 V DC 76 mA à 48 V DC
Classe d'isolation	III	

b Version 110/230 V

Alimentation d'entrée	110 V, 220- 240 V CA, 50 / 60 Hz // 110 V, 176- 275 V CC	
Flux lumineux $\phi_{i\text{Nominale}}$	45 lm	400 lm
Consommation nominale en fonctionnement sur secteur (puissance apparente/effective)	2,9 VA / 0,7 W	7,8 VA / 4,0 W
Consommation- fonctionnement sur batterie	5,7 mA à 110 V CC 3,4 mA à 220 V CC	33 mA à 110 V CC 16 mA à 220 V CC
Courant de démarrage	1,5 A	
Classe d'isolation	II	

8

Entretien / Maintenance

Respectez les réglementations nationales applicables relatives à la maintenance, à l'entretien et à l'inspection d'appareils électriques ! En cas de retour, contactez-nous pour obtenir un numéro d'autorisation de retour de marchandises.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.ceag.de.

La source lumineuse de ce luminaire ne peut pas être remplacée. Lorsque la source lumineuse arrive en fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.

9

Mise au rebut / Recyclage

Lors de la mise au rebut d'appareils défectueux, respectez les réglementations applicables de recyclage et de mise au rebut des déchets. Les pièces en plastique sont marquées par des symboles correspondants.



Chez Eaton, nous sommes déterminés à répondre aux besoins d'un monde de plus en plus exigeant. Forts de notre expérience de plus de cent ans dans le domaine de la gestion de l'énergie électrique, nous disposons de l'expertise nécessaire pour satisfaire les besoins de demain. Qu'il s'agisse de produits révolutionnaires, de conception clés en main ou de services d'ingénierie, les industries essentielles du monde entier comptent sur Eaton.

Nous fournissons aux entreprises des solutions de gestion de l'énergie électrique fiables, efficaces et sûres. Notre service personnalisé, notre assistance et notre inventivité nous permettent de répondre aujourd'hui aux besoins de demain. Suivez l'histoire avec Eaton. Rendez-vous sur **eaton.eu**.

Vous retrouverez votre partenaire sur le site **www.ceag.de**.

Eaton

Siège social EMOA
Route de la Longeraie 7
1110 Morges, Suisse
Eaton.eu

CEAG Notlichtsysteme GmbH

Senator-Schwartz-Ring 26
59494 Soest, Allemagne
Tél. : +49 (0) 2921 69-870
Fax : +49 (0) 2921 69-617
E-mail : info-n@eaton.com
Site Web : www.ceag.de

© 2018 Eaton
Alle Rechte vorbehalten
Imprimé en Allemagne
Publikations-Nr. MN451057FR
Bestell-Nr. 40071860354
Octobre 2019