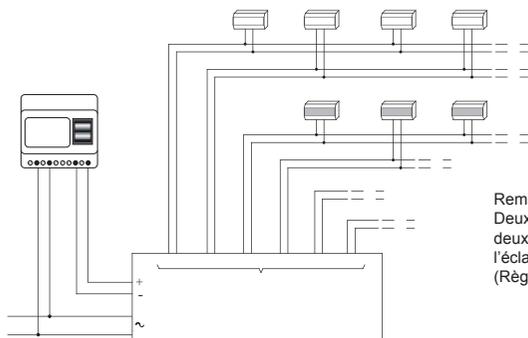


NOTICE D'EMPLOI ET D'ENTRETIEN

Luminaire pour Sources Centralisées (L.S.C.)

BXP NF 24 - 48 (22122) et BXP NF 220 (22123)

1 SCHÉMA de BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE



Ta=25 °C
(Température ambiante)

Remarque : Branchement en alternance
Deux luminaires consécutifs doivent être alimentés par deux circuits distincts afin d'assurer un maintien suffisant de l'éclairage en cas de défaillance de l'un des deux circuits (Règlement de Sécurité).

Ce LSC doit être connecté à la source centrale avec 1 bloc de jonction, placé dans une boîte étanche IP66 / 67 960 °C (non fournie pour version 24 - 48) équipées de presse-étoupes appropriés (câble Ø 10 mm).

2 INSTALLATION BXP NF 24 - 48 ET BXP NF 220

Le plot doit être impérativement installé sur un support rigide type béton ou dalle.

2.1 Fixation :

Pour une fixation optimum, le plot doit être impérativement fixé à l'aide de douilles taraudées scellées à la résine associées à des vis inox A4 M8 x 25.

Kit de fixations disponible référence : LUM11077.

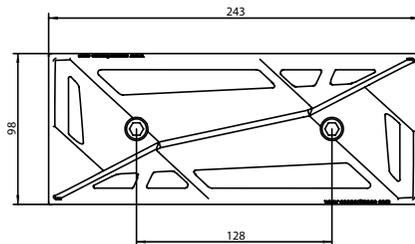
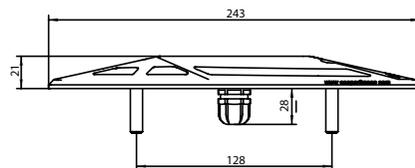
- Percer 2 trous suivant le type de douilles taraudées utilisées.
- Insérer 2 douilles taraudées à béton M8 scellées à la résine.
- Percer un trou de Ø 28 pour l'arrivée du câble.
- Raccorder le câble d'alimentation.
- Fixer le plot à l'aide de 2 vis inox A4 M8 x 25.

2.2 Entretien :

Ce produit ne nécessite pas d'entretien particulier. Son nettoyage peut être effectué au jet d'eau (IP66). Il est de plus, protégé contre les effets de l'immersion (IP67).

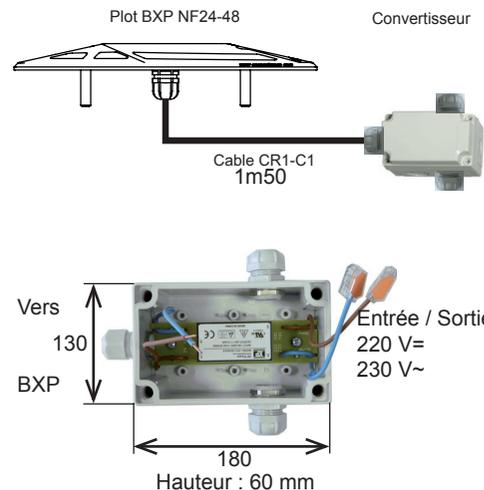
2.3 Raccordement :

Le plot est livré avec un câble CR1 de longueur 1,5 mètres et 2 plots de connexion sans vis pour raccordement avec câble 1,5 mm² ou 2,5 mm².



MARRON : +24/48 volts
BLEU : -

3 CONNEXION MODÈLE BXP NF 220



Le plot équipé d'un câble orange (CR1 C1) doit être raccordé au boîtier convertisseur BXP NF220 à travers le presse-étoupe de ce boîtier.

Raccorder le fil brun du plot sur la borne + du convertisseur (fil marron) et le fil bleu du plot sur la borne - du convertisseur (fil bleu) à l'aide des bornes montées sur le plot (presser sur la borne pour libérer le câble afin de le faire passer à travers le presse-étoupe).

fil souple plot → ← fil rigide convertisseur

Raccorder le secteur en respectant Phase ou + (fil marron) Neutre ou - (fil bleu) à l'aide des bornes de connexions rapides fournies pour fils rigides.

4 CARACTÉRISTIQUES

Références	Code article	Numéro Homolog.	Tension(s) assignée(s)	Classe électrique	Puissance consommée maximum	Flux NP/P (lumens)	IP	IK	Normes de référence			Lampe de secours
									NFEN60598.1	NFEN60598.2.13	NFEN60598.2.22	
BXP NF 24 - 48	22122	08045	24 à 48 V=	2	2,5 W	45	66 / 67	10	✓	✓*	✓	✓
BXP NF 220	22123	08045	220 V= ou 230 V~	2	3,5 W / 7 VA	45	66 / 67	10	✓	✓*	✓	✓

* Caractéristiques mécaniques selon la norme NFEN60598.2.13 (luminaires encastrés sans le sol).
- Résistance charge statique ≥ 20 KN.
- Température max. de surface < 40 °C.
- Hauteur ≤ 21 mm.

Remarque : Ces luminaires sont des luminaires d'éclairage de sécurité. Ils doivent être obligatoirement alimentés par une source centrale de sécurité et ne sont pas prévus pour être raccordés directement au secteur.

5 GARANTIE

CONDITIONS GÉNÉRALES DE GARANTIE :

COOPER SÉCURITÉ SAS garantit le bon fonctionnement des luminaires pendant une durée de deux ans aux conditions générales ci-dessous (la date de fabrication faisant foi).

- 1- Garantie totale pièces et main d'oeuvre.
- 2- COOPER SÉCURITÉ SAS ne saurait être responsable en cas d'accidents dus à un vice ou défaut du luminaire.
- 3- Tout luminaire défectueux sera retourné franco de port à COOPER SÉCURITÉ SAS - Parc Européen d'Entreprises II, Rue Beethoven, BP 184, 63204 RIOM Cedex.

Les luminaires remplacés ou réparés au titre de la garantie seront réexpédiés franco de port.

LA GARANTIE EST NULLE :

- 1- En cas de transformation, modification ou réparation en dehors des ateliers COOPER SÉCURITÉ SAS.
- 2- Si le non fonctionnement est dû à une mauvaise utilisation ou à un mauvais branchement.