

CCTP Éclairage de sécurité avec des Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité (BAES) SPAZIO LUZ

L'installation d'éclairage de sécurité sera réalisée avec des blocs autonomes d'éclairage de sécurité (BAES) de **marque ZEMPER France**, de la gamme **SPAZIO LUZ**, ou similaire.

Éclairage d'évacuation

L'éclairage d'évacuation permet à toute personne d'accéder à l'extérieur par l'éclairage des cheminements, des sorties, de la signalisation de sécurité, des obstacles et des indications de changements de direction.

Il doit être mis en œuvre dans les dégagements et dans tout local pour lequel les conditions suivantes ne sont pas réunies :

- le local débouche directement, de plain-pied, sur un dégagement commun équipé d'un éclairage d'évacuation, ou à l'extérieur ;
- l'effectif du local est inférieur à 20 personnes ;
- toute personne se trouvant à l'intérieur dudit local doit avoir moins de trente mètres à parcourir.

Dans les dégagements, l'éclairage d'évacuation doit être réalisé au moyen de foyers lumineux dont l'espacement ne dépasse pas **15 mètres**.

Les panneaux de la signalisation de sécurité sont éclairés, s'ils sont transparents, par le luminaire qui les porte ; s'ils sont opaques, par les luminaires situés à proximité.

Les foyers lumineux de l'éclairage d'évacuation ont un flux lumineux assigné au moins égal à **45 lumens** pendant la durée de fonctionnement assignée.

Caractéristiques des BAES d'évacuation :

- Conformes aux normes **NF EN 60598-2-22, NF EN 60598-1, NF C 71-800, NF C 71-820, NF EN 62034**
- Conformes à la norme **NF ENVIRONNEMENT NF 413**
- Éclairement uniforme du pictogramme conforme aux normes **NF EN 1838** et **NF ISO 3864-4**
- Pictogramme rigide
- Source lumineuse à **LED**
- Pose murale en saillie, plafond en saillie ou encastré.
- **IP 42 / IK 04**
- **Consommation maximale : 1,2 W**
- **Flux lumineux : 45 lm**
- **Tension d'alimentation : 230 V / 50 Hz**
- **Couleur : blanc**
- **Garantie : 5 ans**
- Marque **ZEMPER**, gamme **SPAZIO LUZ**, référence LUZ-3045LX pour le modèle **mural en saillie**



Description type :

- Certifiés **NF AEAS / NF ENVIRONNEMENT**
- Montage **saillie murale, en saillie plafond** ou **encastré plafond**

- Accessoires porte étiquette saillie murale **ALP0011**



- Accessoires porte étiquette saillie plafond **ALS0011**



- Accessoires porte étiquette encastré plafond **ALB0011**



- Pictogramme **repositionnable** permettant tous les sens d'évacuation
- **Débrochable** pour entretien facile

Éclairage d'ambiance (anti-panique)

L'éclairage d'ambiance ou antipanique doit être réalisé dans chaque local où l'effectif atteint 100 personnes avec une occupation supérieure à une personne par dix mètres carrés.

L'éclairage d'ambiance ou antipanique doit être uniformément réparti sur la surface du local. Cet éclairage doit être basé sur un flux lumineux d'au moins **5 lumens par mètre carré** de surface du local pendant la durée de fonctionnement assignée.

Le rapport entre la distance maximale séparant deux foyers lumineux voisins doit être inférieur ou égal à quatre fois leur hauteur au-dessus du sol.

Chaque local sera équipé d'un minimum de **2 BAES**.

Caractéristiques des BAES d'ambiance :

- Conformes aux normes **NF EN 60598-2-22, NF EN 60598-1, NF C 71-801, NF C 71-820, NF EN 62034**
- Conformes à la norme **NF ENVIRONNEMENT NF 413**
- Source **LED haute efficacité**
- **Flux lumineux : 320 lm**
- **Consommation : 1,2 W**
- **Indice de protection : IP 42 / IK 04**
- **Tension d'alimentation : 230 V / 50 Hz**
- **Couleur : blanc**
- **Garantie : 5 ans**

Description type :

- Certifiés **NF AEAS**
- Montage **saillie** ou **encastré plafond**
- **Débrochable**
- Marque **ZEMPER**, gamme **SPAZIO LUZ**, référence **LUZ-3350LX**

