

Luminaires d'ambiance secours**TRQE****Luminaire d'ambiance multifonctions pour montage apparent****Descriptif et fonctionnement**

Luminaire d'ambiance en polycarbonate blanc (RAL 9016), éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux, il est prévu pour une installation en applique ou au plafond. Il remplace avantageusement les luminaires à tube fluorescent de 18 à 32 W et s'intègre harmonieusement dans tous vos projets grâce à son boîtier compact aux lignes épurées.

Idéal pour les cages d'escalier, les caves ou les espaces publics, ce luminaire peut être destiné à fournir un éclairage de secours optimal des voies d'évacuation (éclairage au sol de min. 1 lux), en cas de coupure de l'éclairage conventionnel. Les occupants d'un bâtiment étant ainsi toujours en mesure d'évacuer les lieux de façon aussi rapide et sûre que possible.

La gamme complète des luminaires TRQE est pourvue d'une sonde crépusculaire et d'un détecteur de mouvement ON-OFF.



V_1_1

Luminaires d'ambiance secours

TRQE

Caractéristiques techniques des éléments de la gamme

TRQE

| | /230 | /PS |
|--------------------------------------|--|---------------------------------------|
| Alimentation de secours par centrale | ● | |
| Alimentation de secours autonome | | ● |
| Source lumineuse | SMD LED (3000 °K) | |
| Durée de vie des LED | environ 40'000 heures | |
| Flux lumineux | 2500 lumens | |
| • en secours /en permanent | 2500 lm | 250 lm / 2500 lm |
| Alimentation | 230 VAC, 50 Hz | |
| Consommation | 25 W | |
| Alimentation de secours | centrale 230 VAC | accu. LiFePO ₄ 6,4V 1,5 Ah |
| Autonomie/durée de charge | selon centrale | minimum 1 h / 20 heures |
| Centrale spécifique requise | APG | - |
| Température de fonct. | -20 °C à +45 °C | +0 °C à +45 °C |
| Détecteur de mouvement | zone de détection max. 7 x 4 m (hauteur d'installation recommandée 2,5 m), fonction détecteur ON/OFF | |
| Sonde crépusculaire | seuil allumage à 5 lux / seuil coupure à 50 lux | |
| Dimensions (ØxP) | 300 x 48 mm | |
| Boîtier/couleur | polycarbonate / blanc (RAL 9016) | |
| Verrine | polycarbonate translucide | |
| Raccordement (Ø max.) | 3 x 1,5 mm ² | |
| Classe de protection | IP54 | |
| Indice de résist. aux chocs | IK10 | |
| Normes | EN 60598-2-22 | |