

Luminaire d'ambiance secours

TRQEO

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 TRQEO est pourvue d'une sonde crépusculaire et d'un détecteur de mouvement (ON-OFF ou fonction corridor).



Luminaires d'ambiance secours

TRQEO

Caractéristiques techniques des éléments de la gamme

TRQEO	/230	/PS
Alimentation de secours par centrale	•	
Alimentation de secours autonome		•
Source lumineuse	LED switchable (3000 & 4000 °K)	
Durée de vie des LED	environ 50'000 heures	
Flux lumineux	1750 lumens	
• en secours /en permanent	1750 lm	250 lm / 1750 lm
Alimentation	230 VAC, 50 Hz	
Consommation	16,5 W	
Alimentation de secours	centrale 230 VAC	accu. NiMh 4,8 V 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 et fonction corridor	
Sonde crépusculaire	seuil allumage à 2 lux / seuil coupure à 100 lux	
Dimensions (ØxP)	322 x 84 mm	
Boîtier/couleur	polycarbonate / blanc (RAL 9016)	
Verrine	polycarbonate translucide	
Raccordement (Ø max.)	3 x 1,5 mm ²	
Classe de protection	IP65	
Indice de résist. aux chocs	IK10	
Normes	EN 60598-2-22	