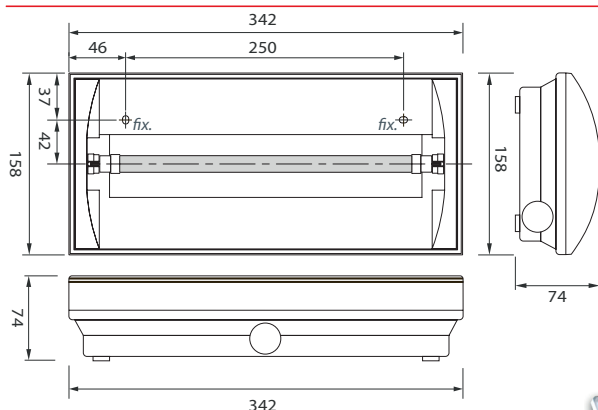


Luminaire d'ambiance secours

TRQL

Luminaire d'ambiance pour montage apparent au plafond



Luminaire avec un pictogramme
(fourni séparément) pour balisage

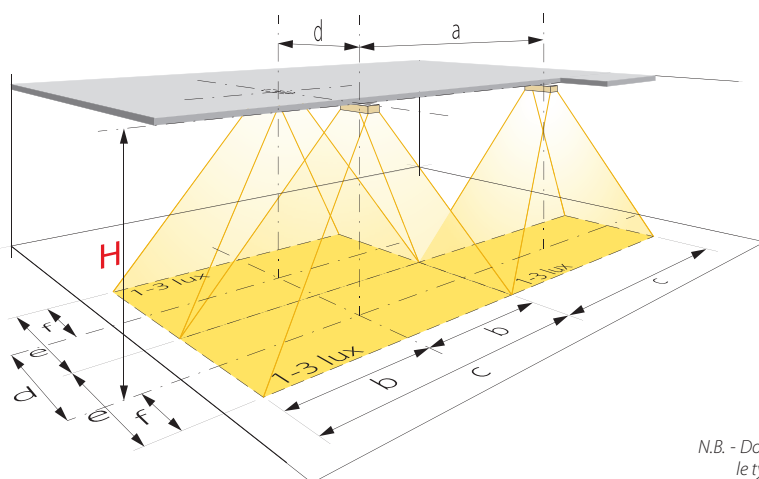
Descriptif et fonctionnement

Luminaire d'ambiance apparent en polycarbonate blanc, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux, il est conçu pour une installation en applique au plafond. Muni d'un pictogramme optionnel et installé en applique murale, il peut également être utilisé comme luminaire de balisage. Ce produit, simple et robuste, mais sans concession sur le niveau de technologie qu'il propose, s'intégrera dans tous vos projets pour lesquels l'aspect économique a une importance prépondérante.

Cet élément est 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.

En l'équipant d'un pictogramme, il change de fonction et est alors destiné, à fournir un balisage des voies d'évacuation, lorsque le sens de fuite n'est pas immédiatement reconnaissable, ou lorsque les lieux ne sont pas familiers aux personnes qui les fréquentent. L'ensemble des pictogrammes disponible pour ce luminaire permet de couvrir la majorité des besoins de balisage pour une distance d'identification jusqu'à 30 mètres. Les pictogrammes sont en conformité avec la norme ISO 7010, norme déjà harmonisée dans de nombreux pays européens ainsi qu'en Suisse.

La gamme complète des luminaires TRQL, qu'ils soient utilisés comme luminaires d'ambiance ou de balisage, offre différentes solutions d'alimentation, en secours ou permanent secours, par armoire d'énergie centralisée ou par accumulateur intégré.



	TRQL/230-242 TRQL/230-265		TRQL/PSA-142 TRQL/PSA-165 TRQL/PS-142 TRQL/PS-165		TRQL/PSA-242 TRQL/PSA-265 TRQL/PS-242 TRQL/PS-265	
H=	2.5 m	3.0 m	2.5 m	3.0 m	2.5 m	3.0 m
a	13.00 m	12.80 m	9.20 m	9.20 m	12.60 m	12.80 m
b	6.50 m	6.40 m	4.60 m	4.60 m	6.30 m	6.40 m
c	13.00 m	12.80 m	9.20 m	9.20 m	12.60 m	12.80 m
d	10.20 m	10.80 m	7.60 m	7.60 m	10.20 m	10.80 m
e	10.20 m	10.80 m	7.60 m	7.60 m	10.20 m	10.80 m
f	5.10 m	5.40 m	3.80 m	3.80 m	5.10 m	5.40 m

N.B. - Données d'éclairage non contractuelles, sujettes à variations selon le type de surface éclairée et le positionnement de la source lumineuse.

Luminaires d'ambiance secours

TRQL

Caractéristiques techniques des éléments de la gamme

TRQL	/230-		/PSA-				/PS-			
	242	265	142	165	242	265	142	165	242	265
Alimentation de secours par centrale	●	●								
Alimentation de secours autonome			●	●	●	●	●	●	●	●
Fonction autotest			●	●	●	●				
Source lumineuse	1Tube à LED 3,6 W (G5)									
Durée de vie des LED	environ 50'000 heures									
Flux lumineux	220 lm		120 lm		226 lm		120 lm		226 lm	
● en secours /en permanent	240 lm / 240 lm									
Alimentation	230 VAC, 50 Hz									
Consommation	6,4 W									
Alimentation de secours	centrale 230 VAC		accumulateur NiCd 0,8 Ah 6,0 V							
Autonomie/durée de charge	selon centrale		minimum 1 h / 24 heures							
Centrale spécifique requise	APG		-							
Température de fonct.	-5 °C à +35 °C		0 °C à +35 °C							
Dimensions (LxHxP)	342 x 158 x 74 mm									
Boîtier/Verrine	Polycarbonate blanc / polycarbonate transparent									
Raccordement (Ø max.)	3 x 2,5 mm²									
Classe de protection	IP40	IP65	IP42	IP65	IP42	IP65	IP42	IP65	IP42	IP65
Indice de résist. aux chocs	IK07									
Normes	EN-60598-2-22 & UNE 20-392-93									
En option	Pictogrammes : flèche bas, flèche droite, flèche gauche, flèches diagonales haut/bas, gauche/droite, drapeau de balisage TRQL/DRAP/...									