

Luminaires à LED

TRQO

Spot apparent pour montage au plafond

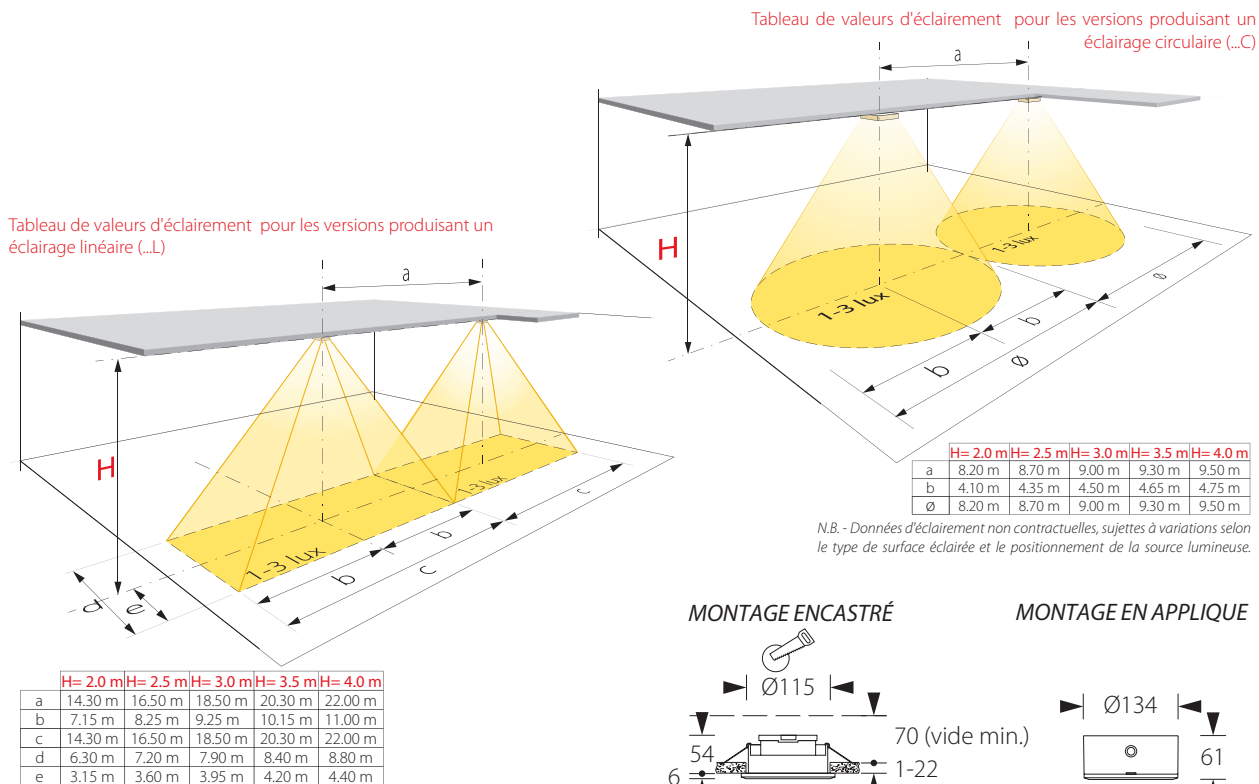


Descriptif et fonctionnement

Spot étanche muni d'une LED de grande puissance, il est conçu pour permettre une installation en applique ou encastré au plafond. Ce luminaire est constitué d'une base en polycarbonate blanc (encastrable seule à l'aide des clips fournis) assemblée à un boîtier cylindrique de mêmes matériaux et couleur (pour le montage en applique).

Cet élément est destiné à fournir un éclairage de secours optimal des voies d'évacuation (éclairage au sol de minimum 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 spots TRQO offre différentes solutions d'alimentation en secours ou permanent secours. Un choix d'optiques innovantes permet d'obtenir un éclairage circulaire ou linéaire, couvrant la plupart des besoins d'éclairage de secours.



Luminaire à LED

TRQO

Caractéristiques techniques des éléments de la gamme

TRQO	/230...		/PSA...		/PS...	
	C	L	C	L	C	L
Eclairage circulaire (...C)	•		•		•	
Eclairage linéaire (...L)		•		•		•
Alimentation de secours par centrale	•	•				
Alimentation de secours autonome			•	•	•	•
Fonction autotest			•	•		
Source lumineuse	1 LED SMD 5 W (4000 °K)					
Durée de vie des LED	environ 50'000 heures					
Flux lumineux	250 lumens					
• en secours /en permanent	250 lm / -					
Alimentation	230 VAC, 50 Hz					
Consommation	3,0 W					
Alimentation de secours	centrale 230 VAC		accu. LiFePO ₄ 1,5 Ah 3,2 V			
Autonomie/durée de charge	selon centrale		minimum 1 h / 24 heures			
Centrale spécifique requise	APG		-			
Température de fonct.	0 °C à +40 °C					
Dimensions boîtier (ØxH)	132 x 61 mm / percement pour encastrement Ø 115 mm et 70 mm de vide de faux plafond					
Boîtier/couleur	polycarbonate / blanc (RAL 9003)					
Raccordement (Ø max.)	3 x 2,5 mm²					
Classe de protection	IP65					
Indice de résist. aux chocs	IK02					
Normes	EN-60598-2-22 & UNE 20-392-93					
En option	couleurs RAL spéciales sur demande					