



Luminaires à LED LSN

## Spot apparent pour montage mural

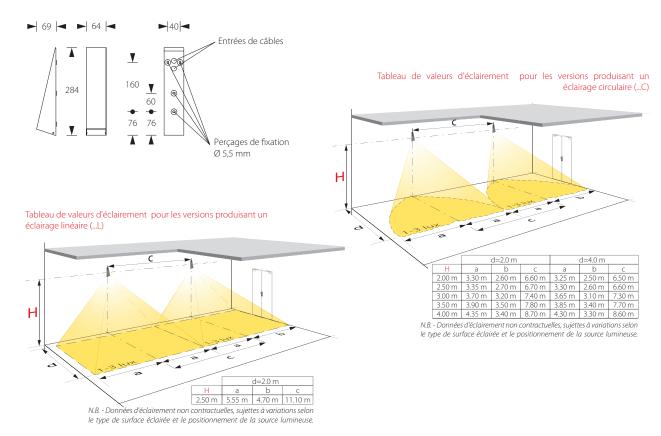


## **Descriptif et fonctionnement**

Spot apparent mural blanc (RAL 9016) en acier, muni d'une LED de grande puissance, il est conçu pour offrir une alternative d'éclairage de secours pour toutes les situations où il n'est pas possible d'installer un tel luminaire au plafond.

Cet élément est destiné à fournir un éclairage de secours optimal des voies d'évacuation (éclairement 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 spots LSM offre différentes solutions d'alimentation en secours ou permanent secours, ainsi que plusieurs possibilités de télégestion. Un choix d'optiques innovantes permet d'obtenir un éclairage circulaire, linéaire ou de longue portée, couvrant la plupart des besoins d'éclairage de secours.



	<u>U</u>
	U
La maîtrise de l'énergie électrique	



## /230.../D /230.../E /CG... /230... /24... /PSA... /PS... LSM C $\mathsf{C}$ $\mathsf{C}$ C C $\mathsf{C}$ Eclairage circulaire (...C) Eclairage linéaire (...L) • Alimentation de secours par centrale Alimentation de secours autonome Fonction de télégestion Fonction autotest Fonctions de réglages digitales DALI 1 LED haute puissance 3 W Source lumineuse Durée de vie des LED environ 50'000 heures Flux lumineux 170 lumens 170 lm 170 lm / 30 lm 170 lm 170 lm / 30 lm • en secours /en permanent 230 VAC, 50 Hz 24 VDC 230 VAC, 50 Hz Alimentation 4.0 W Consommation 4.8 W 3.2 W 4.8 W 5.2 W 4.0 W centrale accu. Alimentation de secours centrale 230 VAC centrale 24 VDC accu. NiMH 2,0 Ah 4,8 V centrale 230 VAC NiMH 2,0 Ah 4,8 V 216 VDC Autonomie/durée de charge selon centrale minimum 1 h / 20 heures selon centrale min. 1h / 20 h Centrale spécifique requise APG APG LPS CG5000 bus 2 x 0.8 mm<sup>2</sup>. Communication par bus DALI courant porteur (raccor. en série) Température de fonct. -5 °C à +35 °C 0 °C à +35 °C -5 °C à +35 °C 0 °C à +35 °C 64 x 284 x 69 mm Dimensions (LxHxP) Boîtier/couleur tôle d'acier/ blanc (RAL 9016) Raccordement (Ø max.) 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> 3 x 2.5 mm<sup>2</sup> 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> Classe de protection IP40 Indice de résist. aux chocs IK04 DIN EN 60598-1/2-22 et DIN EN 1838, DIN VDE 0108-100 et DIN 50172 Normes couleurs RAL spéciales sur demande En option

## Luminaires à LED Caractéristiques techniques des éléments de la gamme