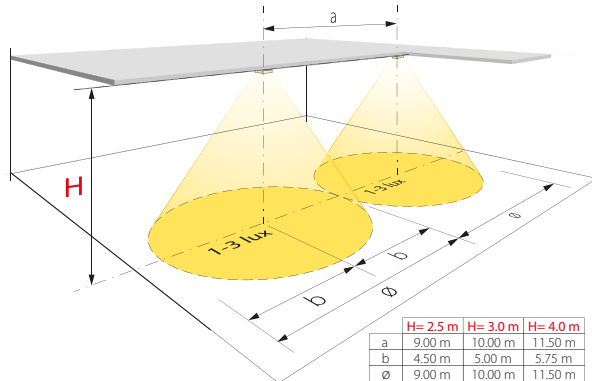


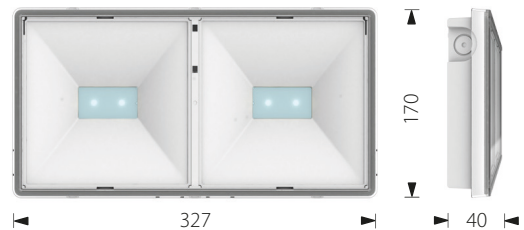
Luminaires de balisage, signalétique & flashes

BLAN-10

Luminaire de balisage mural ou d'ambiance plafond



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



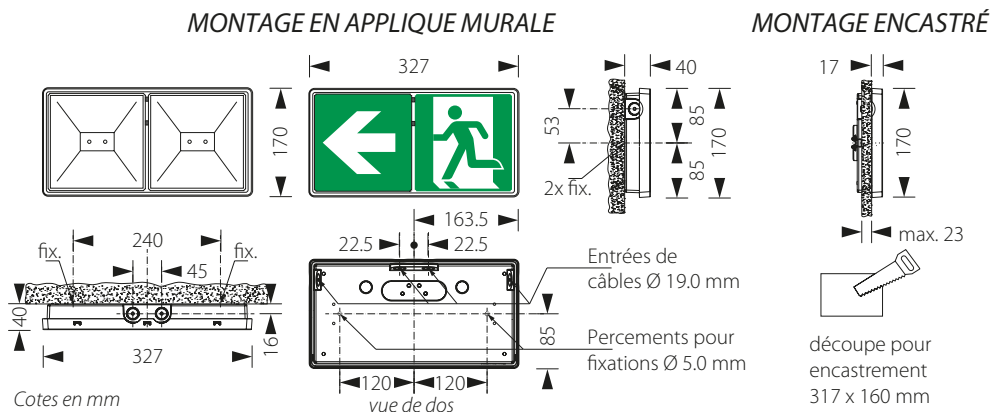
Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage pour montage en applique murale ou à encastrer dans une cloison légère, il est éclairé par une série de LED à haut rendement assurant une distribution lumineuse uniforme. Installé sans pictogramme en applique au plafond, il peut également être utilisé comme luminaire d'ambiance. Les lignes épurées ainsi que son boîtier compact en polycarbonate vous permettront d'intégrer harmonieusement ce luminaire de sécurité dans tous vos projets architecturaux.

Cet élément est 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. Utilisé comme luminaire d'ambiance, il fournit un éclairage de secours circulaire des voies d'évacuation (éclairage au sol de min. 1 lux). Les occupants d'un bâtiment sont ainsi toujours en mesure d'évacuer les lieux de façon aussi rapide et sûre que possible.

La gamme complète des luminaires de balisage BLAN-10 offre différentes solutions d'alimentation, en secours ou permanent secours, par armoire d'énergie centralisée ou par accumulateur intégré, ainsi que plusieurs possibilités de télégestion. Sur les versions autonomes PS & PSA, il est possible de choisir le mode fonctionnement du luminaire entre secours et 24h/24 au moyen d'un commutateur interne.

Un assortiment de pictogrammes de base inclus avec le luminaire permet de couvrir la très grande 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.



**Caractéristiques techniques des éléments de la gamme**

	/230C	/PSAC	PSC	/ADTC	/D2C	/D2RC
Balisage (avec pictogrammes)	•	•	•	•	•	•
Eclairage circulaire (...C)	•	•	•	•	•	•
Alimentation de secours par centrale	•	•	•	•	•	•
Alimentation de secours autonome	•	•	•	•	•	•
Fonction secours	•	fonctions à choix au moyen d'un commutateur interne		•	•	•
Fonction permanent (24h) / secours	•			•	•	•
Fonction de télégestion				•	•	•
Fonction autotest		•	•			
Source lumineuse	8 Active Power LED					
Durée de vie des LED	environ 50'000 heures					
Rendement lumineux sec. /perm.	100 % / 100 %					
Flux lumineux (en lum. d'ambiance)	349 lumens	414 lumens		349 lumens	414 lumens	
Alimentation	230 VAC, 50 Hz					
Consommation	4,4 W	3,6 W		4,0 W	4,4 W	
Alimentation de secours	centrale 230 VAC	accu. LiFePO <sub>4</sub> 3.2V 1.5Ah		centrale 216 VDC	accu. LiFePO <sub>4</sub> 3.2V 1.5Ah	
Autonomie/durée de charge	selon centrale	minimum 1 h / 8 heures		selon centrale	min. 1 h / 8 h	
Centrale spécifique requise	APG	-		CBA	DATA2	DATA2-RADIO
Communication		-		courant porteur	bus 2 x 0,8 mm <sup>2</sup> , (raccor. parall.)	radio (868 MHz)
Température de fonct.	-5 °C à +35 °C	+10 °C à +35 °C		-5 °C à +35 °C	+10 °C à +35 °C	
Boîtier/couleur	polycarbonate / blanc (RAL 9003)					
Dimensions (LxHxP)	327 x 170 x 40 mm					
Verrine	polycarbonate opale ( dimensions: 300 x 150 mm )					
Raccordement (Ø max.)	3 x 2,5 mm <sup>2</sup>					
Inclus (vers. balisage)	Set de pictogrammes / distance de visibilité: 30 m					
Classe de protection	IP65					
Indice de résist. aux chocs	IK08					
Normes	EN 61347-2-13, EN 55015, EN 61000-3-2, EN 62031, EN 62471, EN 50581, EN 1838, ISO 3864-1, ISO 3864-4, ISO 7010					
Option(s)	drapeau plexiglas à clipser (BLAN-10/DRAP), couleurs RAL spéciales sur demande					