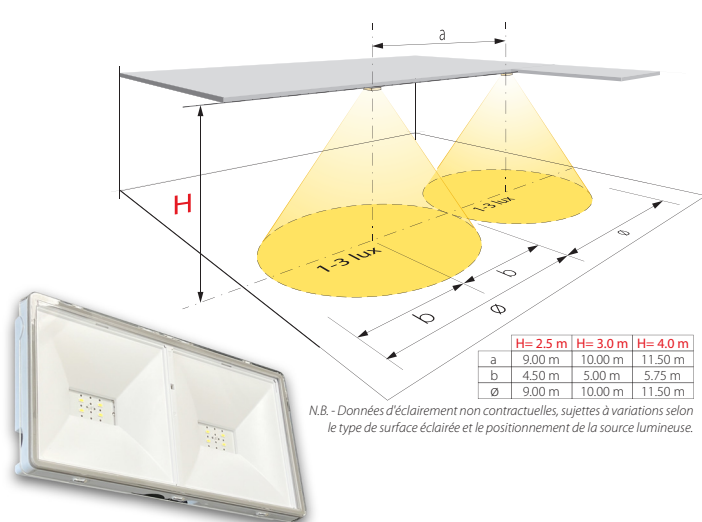


Luminaires de balisage, signalétique & flashes

BLAN-10

Luminaire de balisage mural ou d'ambiance plafond



	H= 2.5 m	H= 3.0 m	H= 4.0 m
a	9.00 m	10.00 m	11.50 m
b	4.50 m	5.00 m	5.75 m
Ø	9.00 m	10.00 m	11.50 m

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.

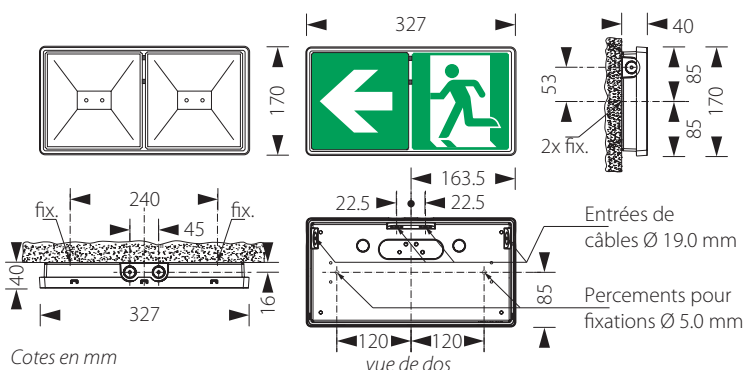
Cet élément est destiné à fournir un balisage des voies d'évacuation, lorsque le sens de fuite n'est pas immédiatement reconnaissable ou lorsque les lieux ne sont pas familiers aux personnes qui les fréquentent. Utilisé comme luminaire d'ambiance, il fournit un éclairage de secours circulaire des voies 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.

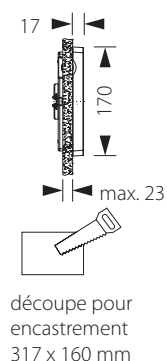
Sur les versions autonomes PS & PSA, il est possible de choisir le mode fonctionnement du luminaire entre secours et 24h/24 au moyen d'un commutateur interne.

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.

MONTAGE EN APPLIQUE MURALE



MONTAGE ENCASTRÉ



Caractéristiques techniques des éléments de la gamme

BLAN-10	/230 C	/PSA C	/PS C	/ADM C	/ADT C	/D2 C	/D2R C
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	2 x4 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 ₄ 3.2V 1.5Ah		centrale 216 VDC		accu. LiFePO ₄ 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	-		CBM	CBA	DATA2	DATA2-RADIO
Communication	-			courant porteur		bus 2 x 0,8 mm ² , (raccor. parall.)	radio (868 MHz)
Température de fonct.	+5 °C à +40 °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 ²						
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						

Luminaires de balisage, signalétique & flashes

BLAN-10/DRAP

Drapeau plexiglas pour luminaire de la série BLAN-10



Descriptif et fonctionnement

Plaque acrylique en PMMA de 8 mm d'épaisseur, fournis avec deux clips de fixation et un assortiment de pictogrammes directionnels. Ce drapeau de balisage est prévu pour être mis en place, sans travaux de modification, sur l'ensemble des luminaires de la gamme BLAN-10.

Cet élément, lorsqu'il est associé à un luminaire d'ambiance de type BLAN-10, offre une solution de balisage lorsque le sens de fuite n'est pas immédiatement reconnaissable ou lorsque les lieux ne sont pas familiers aux personnes qui les fréquentent.

Le luminaire assurant pour sa part, 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.

Le set de pictogrammes de base inclus avec le drapeau 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

Matériau :	plexiglas
Dimensions (LxHxP) :	325 x 152 x 8 mm
Fixation :	par clips

Compatible

- BLAN-10/230C, BLAN-10/ADTC, BLAN-10/D2C, BLAN-10/PSAC, BLAN-10/PSC