

Fiche technique

Luminaire de secours

Safetylux

AL 1x L

DESCRIPTION

Luminaire de secours LED anti-panique.

- Luminaire autonome et source centrale (faible consommation d'énergie, durée de vie d'environ 80.000 heures)
- Nombre réduit de luminaires nécessaires
- Disponible en 3 puissances
- Autotest inclus
- 5 ans de garantie sur les luminaires de secours à LED Lumatec*

Options :

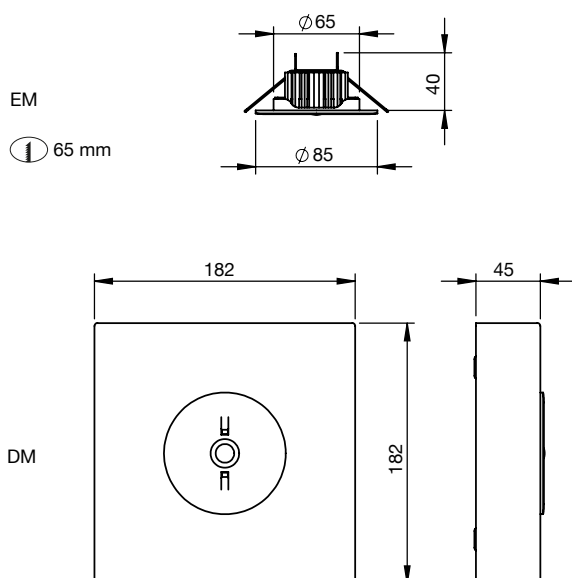
- Système de surveillance Lumabus pour les luminaires de secours autonome
- Autonomie 3h

*Hors batterie - se reporter aux CGV



Conformes aux directives : 2004/108/CE, 2006/95/CE, 2009/125/CE, 2011/65/EU

DIMENSIONS (mm)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Boîtier :	Acier peint RAL 9016
Matière du luminaire :	PC/ABS, PMMA
Indice de protection :	IP 40, IP 65
Classe d'isolation :	I
Source lumineuse :	1W à 3W LED
Couleur :	5200-5700 K
Flux lumineux :	1 W : 124 lm
Flux lumineux :	2 W : 215 lm
Flux lumineux :	3 W : 290 lm
Plage de fonctionnement :	5°C à + 45°C
Luminaire autonome	
Tension d'entrée :	230V AC 50-60Hz ±10%
Autonomie :	1h ou 3h
Batterie :	NiMH 4,8 V / 1,5 Ah
Consommation :	1 W : 2,8 W (Non permanent ~ 1 W)
Consommation :	2 W : 5 W (Non permanent ~ 1 W)
Consommation :	3 W : 8,1 W (Non permanent ~ 1 W)
Autotest :	Oui
EBLF :	1h : >90%
Poids :	1 280 g (Montage plafond)
Luminaire source centrale	
Tension d'entrée :	230V AC 50-60Hz ±10%
Tension d'entrée :	176-264V DC
Consommation AC :	2 W à 4 W
Consommation DC :	1,6 W à 4,7 W
EBLF :	100%
Poids :	970 g (Montage plafond)



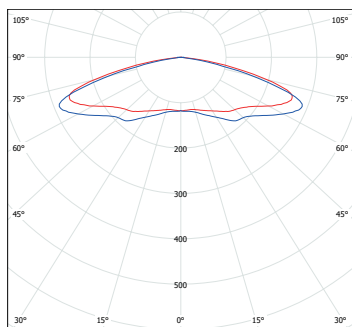
Lumatec SA
Tel.: +41 (0)22 - 884 11 11
contact@lumatec.ch



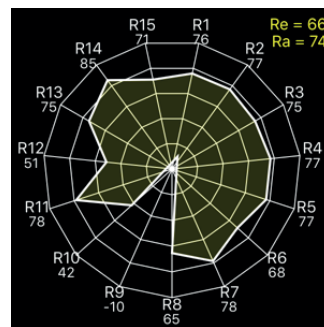
Lumatec SAS
Tel.: +33 (0)3 84 86 47 71
contact@lumatec.fr



PHOTOMÉTRIE

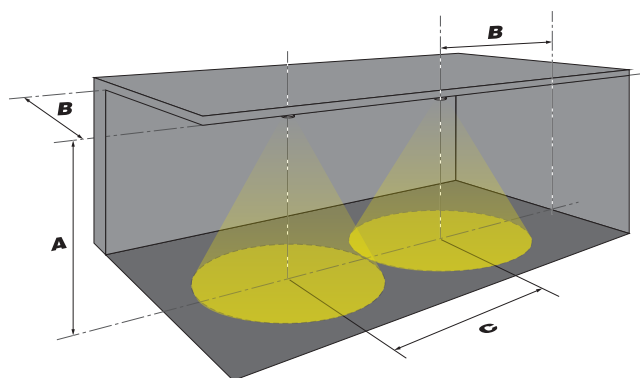


Courbe photométrique



Rendu des couleurs

MONTAGES



A : Hauteur sous plafond
B : Ecart par rapport au mur
C : Distance entre deux spots

Anti-panique 1 W

A (Mètre)	B (Mètre)	C (Mètre)
2 m	3,5 m	9,3 m
2,5 m	3,5 m	9,8 m
3 m	3,5 m	9,8 m
3,5 m	3,5 m	9,6 m
4 m	3,5 m	9,2 m

Anti-panique 2 W

A (Mètre)	B (Mètre)	C (Mètre)
2 m	4,2 m	11,0 m
2,5 m	4,5 m	11,7 m
3 m	4,6 m	12,6 m
3,5 m	4,5 m	12,9 m
4 m	4,2 m	13,2 m

Anti-panique 3 W

A (Mètre)	B (Mètre)	C (Mètre)
2 m	4,6 m	11,4 m
2,5 m	4,9 m	12,9 m
3 m	5 m	14,1 m
3,5 m	4,9 m	14,7 m
4 m	4,9 m	15,4 m



Lumatec SA
Tel.: +41 (0)22 - 884 11 11
contact@lumatec.ch



Lumatec SAS
Tel.: +33 (0)3 84 86 47 71
contact@lumatec.fr



RÉFÉRENCES PRODUITS

Luminaire autonome

Type	Article	Autotest	Autonomie	Montage
AL 1x1L-RW1-TA-EM	624-521	Oui	1h	Encastré plafond
AL 1x2L-RW1-TA-EM	624-522	Oui	1h	Encastré plafond
AL 1x3L-RW1-TA-EM	624-523	Oui	1h	Encastré plafond
AL 1x1L-RW1-TA-DM	624-524	Oui	1h	Plafond
AL 1x2L-RW1-TA-DM	624-525	Oui	1h	Plafond
AL 1x3L-RW1-TA-DM	624-526	Oui	1h	Plafond

Option : Surveillance Lumabus

Luminaire source centrale

Type	Article	Montage
AL 1x1L-U220-EM	631-051	Encastré plafond
AL 1x2L-U220-EM	631-052	Encastré plafond
AL 1x3L-U220-EM	631-053	Encastré plafond
AL 1x1L-U220-DM	631-054	Plafond
AL 1x2L-U220-DM	631-055	Plafond
AL 1x3L-U220-DM	631-056	Plafond

Accessoires

Type	Article	
LL 7221-B01	142A206	Batterie NiMH 7,2V 2,1Ah
LLG 7221-B00/1	142-337	Batterie NiMH 7,2V 2,1Ah (avec boîtier)
LL 4815-B00	142-307	Batterie NiMH 4,8V 1,5Ah
LLG 4815-B00/1	142-338	Batterie NiMH 4,8V 1,5Ah (avec boîtier)
AL 100.15/1	650-228	Boîtier béton



Lumatec SA
Tel.: +41 (0)22 - 884 11 11
contact@lumatec.ch



Lumatec SAS
Tel.: +33 (0)3 84 86 47 71
contact@lumatec.fr

