

ARIAN



EV010

IP65

IK10



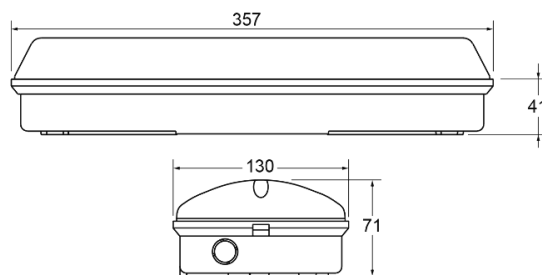
GARANTIE
5 ANS

EV010
GARANTIE
10 ANS

— Installation —

Mur	Surface	✓
	Encastré	✗
Plafond	Surface	✓
	Encastré	✗

— Dimensions (mm) —



— Spécification —

- Corps: Polycarbonate, Polycarbonate Recyclé
- IP65
- IK10
- Flux assigné: 100 ~ 1500 lm
Rendement lumineux permanent: 90 ~ 400 lm
- Autonomie: 1 h, 3 h, 8 h
Batterie: LiFePO₄
- Temps de charge: 12 h, 24 h

- Fournir: 230V 50Hz
- LED Température de couleur: 4000 K
- Température de fonctionnement: 0/40 °C, -30/25 °C, -20/25 °C
- Auto-test
- DALI2

— Conformité technique —

EN-303-446-1 EN-60598-1 EN-60598-2-22
EN-62034 EN-62386

— Certifications —



— Gamme —



Auto-test



Wireless SmartZ®

Sécurité	Secteur	Type*	Durée	Batterie	Référence
390 lm		NP	1 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9400LX
750 lm		NP	1 h	6.4V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9800LX
1500 lm		NP	1 h	6.4V-4.0Ah LiFePO ₄	LAE1500LX
150 lm		NP	3 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9150LX3
750 lm		NP	3 h	6.4V-4.0Ah LiFePO ₄	LAE9800LX3
390 lm	235 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9400LXP
795 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9800LXP
1000 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-3.0Ah LiFePO ₄	LAE9990LXP
1500 lm		NP	1 h	6.4V-4.0Ah LiFePO ₄	LAE1500LA
750 lm		NP	3 h	6.4V-4.0Ah LiFePO ₄	LAE9800LA3
390 lm	230 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9400LAP
795 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9800LAP
1000 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-3.0Ah LiFePO ₄	LAE9990LAP
150 lm	90 lm	P/NP	3 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9150LAP3
1500 lm		NP	1 h	6.4V-4.0Ah LiFePO ₄	LAE1500LW
750 lm		NP	3 h	6.4V-4.0Ah LiFePO ₄	LAE9800LW3
390 lm	230 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9400LWP
795 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9800LWP
1000 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-3.0Ah LiFePO ₄	LAE9990LWP
150 lm	90 lm	P/NP	3 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAE9150LWP3



Wireless SmartZ®

Sécurité	Secteur	Type*	Durée	Batterie	Référence
450 lm		NP	1 h	3.2V-1.8Ah LiFePO ₄	LAEX9500LA
1000 lm		NP	1 h	6.4V-3.0Ah LiFePO ₄	LAEX9990LA
230 lm		NP	3 h	3.2V-3.0Ah LiFePO ₄	LAEX9230LA3
450 lm		NP	1 h	3.2V-1.8Ah LiFePO ₄	LAEX9500LW
1000 lm		NP	1 h	6.4V-3.0Ah LiFePO ₄	LAEX9990LW
230 lm		NP	3 h	3.2V-3.0Ah LiFePO ₄	LAEX9230LW3

ARIAN FROID**



	Sécurité	Secteur	Type*	Durée	Batterie	Référence
Auto-test	390 lm		NP	1 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAC9400LX
	700 lm		NP	1 h	6.4V-1.5Ah LiFePO ₄	LAC9700LX
DALI 2 Wireless SmartZ®	390 lm	235 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAC9400LXP
	390 lm	235 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAC9400LAP
	700 lm		NP	1 h	6.4V-1.5Ah LiFePO ₄	LAC9700LW
	100 lm		NP	8 h	3.2V-3.0Ah LiFePO ₄	LAC9100LW8
	390 lm	235 lm	P/NP	1 h	3.2V-1.5Ah LiFePO ₄	LAC9400LWP
	700 lm	400 lm	P/NP	1 h	6.4V-1.5Ah LiFePO ₄	LAC9700LWP



*NP: Non permanent. Le luminaire fonctionne sur l'alimentation de secours uniquement en cas d'interruption de l'alimentation secteur normale.
 *P/NP: Permanent/Non permanent. Avec un commutateur permettant de sélectionner le fonctionnement en mode Permanent ou Non permanent.
 ** Références spéciales pour chambres froides.

Les références avec batterie au lithium ont une température de fonctionnement minimale de -20 °C.

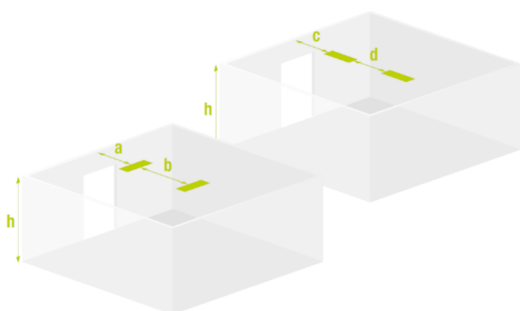
— Couleurs disponibles —



Pour la version noire, ajoutez "N" à la fin du numéro de pièce.

— Tableau des interdistances —

Calculé pour référence LAC9700LX (700 lm)

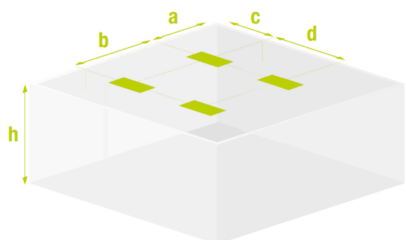


h	a	b	c	d
6 m	6,9 m	17,7 m	6,9 m	17,7 m
8 m	7,0 m	19,2 m	7,0 m	19,2 m
11 m	6,1 m	19,7 m	6,1 m	19,7 m
13 m	4,5 m	19,2 m	4,5 m	19,2 m
15 m	-	17,8 m	-	17,8 m

Données d'espacement calculées sans réflexions et avec un facteur de maintenance de 0.9.
 Conforme à la mise à jour de la norme EN-1838:2024.

Éclairage minimum de 1 lux sur une voie d'évacuation de 1 m de large.

Le calcul des espacements est effectué en considérant la hauteur du point d'émission de la lumière, sans tenir compte des dimensions du luminaire.



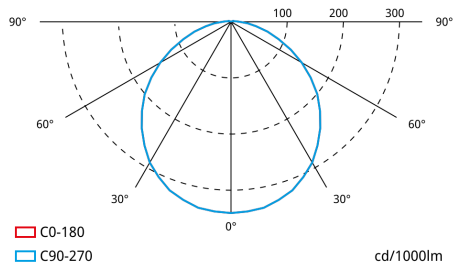
h	a	b	c	d
6 m	8,7 m	19,0 m	8,7 m	19,5 m
8 m	9,6 m	21,5 m	9,6 m	22,0 m
11 m	9,9 m	24,5 m	9,9 m	24,5 m
13 m	9,6 m	26,0 m	9,6 m	26,0 m
15 m	9,0 m	27,0 m	9,0 m	27,0 m

Données d'espacement calculées sans réflexions et avec un facteur de maintenance de 0.9.
 Conforme à la mise à jour de la norme EN-1838:2024.

Éclairage minimum de 0.5 (calcul anti-panique).

Le calcul des espacements est effectué en considérant la hauteur du point d'émission de la lumière, sans tenir compte des dimensions du luminaire.

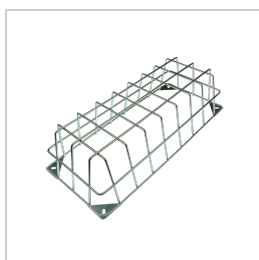
— Guide photométrique —



— Accessoires —



ADBA008
ACC. DIF. BANDE ARIAN
SANS SÉRIGRAPHIE



AGA230
ACC. GRILLE PROTEC. ARIAN



APV616
PICT. DIANA FLAT
HOMME + FLÈCHE GAUCHE



APV617
PICT. DIANA FLAT
HOMME + FLÈCHE DROITE



APV618
PICT. DIANA FLAT
HOMME + FLÈCHE VERS LE HAUT



APV619
PICT. DIANA FLAT
HOMME + FLÈCHE VERS LE BAS



ATE27101
ACC. INTÉ. ARIAN
PLAFOND BLANC



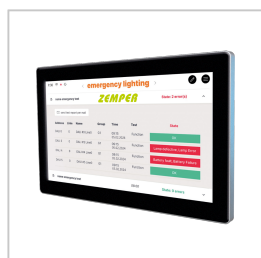
BRC045
ACC. BRIDA FIJACION 45° ARIAN



BRC210
ACC. BRIDA FIJACION SUP ARIAN



CSZ003
SMARTZ CONTROL UNIT+ UAS
CSZ002+SAI002



ZWEBDALI2
CENTRAL DALI2