





Escape route
(EVAC)



Anti-panic
(AMB)

En version pour source centrale (NF AEAS / LSC) ou autonome 1h ou 3h (tests automatiques selon IEC62034), le MAXWELL est un bloc de secours incontournable en milieu industriel exigeant, en éclairage d'évacuation comme en éclairage d'ambiance.

Durablement étanche, composé de matériaux robustes, il peut être câblé en mode permanent ou non permanent, et sa version adressable DALI permet une gestion intelligente et décentralisée de votre installation. Pour l'éclairage de sécurité, ne jouez pas avec le feu, choisissez la qualité Sammode !



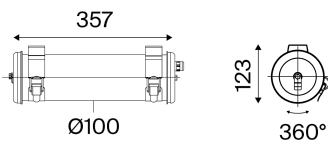


MAXWELL

Éclairage de sécurité pour source centrale ou autonome, permanent/non-permanent, pour ambiances industrielles



Sammode



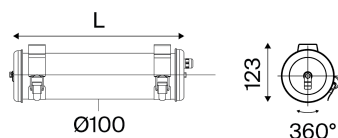
Version pour source centrale en 230V AC/DC

Conforme NF EN 60598-2-22, bloc LSC certifié NF AEAS



Flux assigné (lm)	Type	L (mm)	T (K)	Désignation	Code	Watt/VA
75	EVAC	357	4000	MAX100 LSC EVAC SA 113LN BRS	18405014	45018
330	AMB	357	4000	MAX100 LSC AMB SA 113LN BRS	18405015	79/16

Ce modèle, conforme au standard européen d'éclairage de sécurité, répond également à la certification NF AEAS / LSC.



Version autonome non-adressable

Conforme EN 60598-2-22, test automatique selon IEC 62034

Flux assigné (lm)	Autonomie (h)	L (mm)	T (K)	Désignation	Code	Watt**
45	1	357	6500	MAX100 S1H 45-865 SA 113LN BRS	18415053	1
	3	357	6500	MAX100 S3H 45-865 SA 113LN BRS	18415035	1
440	1	385	4000	MAX100 S1H 440-840 SA 113LN BRS	18415051	1,7
	3	385	4000	MAX100 S3H 440-840 SA 113LN BRS	18415052	2,2

Le choix du mode permanent ou non-permanent peut se faire au niveau du bornier lors de l'installation. Un modèle BAES certifié NF AEAS existe (type non-permanent) : voir luminaire COULOMB. **Watts en mode veille

Version autonome adressable DALI

Conforme EN 60598-2-22, test automatique selon IEC 62034



Flux assigné (lm)	Autonomie (h)	L (mm)	T (K)	Désignation	Code	Watt**
45	1	357	6500	MAX100 S1H 45-865 RD SA 113LN BRS	18415054	1
	3	357	6500	MAX100 S3H 45-865 RD SA 113LN BRS	18415055	1
440	1	385	4000	MAX100 S1H 440-840 RD SA 113LN BRS	18415056	1,7
	3	385	4000	MAX100 S3H 440-840 RD SA 113LN BRS	18415057	2,2

Le choix du mode permanent ou non-permanent peut se faire au niveau du bornier lors de l'installation. Un modèle BAES certifié NF AEAS existe (type non-permanent) : voir luminaire COULOMB. **Watts en mode veille

Options

Entrées de câble	Colliers de fixation	Matériaux
		Flasques et colliers en inox 304 L - Flasques et colliers en inox 316 L MR
1 presse-étoupe		
Laiton nickelé capacité Ø5-14mm 113LN	Colliers renforcés à grenouillère Colliers renforcés à vis CHC	BRS BRV
2 presse-étoupes dont 1 obturé		
Laiton nickelé capacité Ø5-14mm 213LN		
Prises débouchables		
Prise IP68/IP69K à verrouillage rapide par bague vissée (capacité : Ø8 à 10 mm)	PS3/PS5	



MAXWELL

Éclairage de sécurité pour source centrale ou autonome, permanent/non-permanent, pour ambiances industrielles



Sammode

Accessoires

A commander séparément



Boîtier de dérivation IP68 à 4 sorties (capacité Ø7-14mm)

CP00674



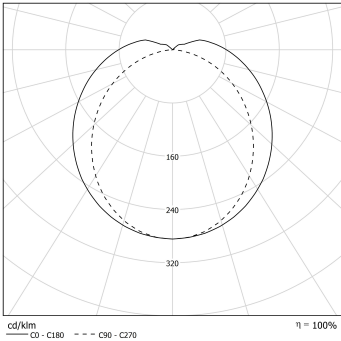
Kits pour conformité APSAD
2 réhausses 20 cm inox 304L PU44277
2 réhausses 5 cm inox 304L PU44278
Existe aussi en 316L : nous consulter



Spécifications



Photométrie



Caractéristiques techniques

Source	Modules LED démontables à haute efficacité (3 SDCM) Risque photobiologique : aucun (RG0)
Optique	Uniformité lumineuse optimale : LED régulièrement réparties Vasque satinée spéciale LED
Appareillage	Versions SXH AMB : Driver à sortie en tension constant Versions LSC ou EVAC : Driver à sortie en courant constant Driver adressable (pour les versions DALI SXH)
Alimentation	Version LSC EVAC : 220-240V 0/50/60Hz Version LSC AMB : 180-254V 0/50/60Hz Versions SXH : 220-240V 50/60Hz Versions SXH : Batterie nickel-hydrures métalliques (NiMH)
Classe électrique	Classe I
Température d'utilisation	Versions LSC : -20°C à +40°C Versions SXH : 0°C à +40°C

Installation et maintenance faciles

Raccordement	Par presse-étoupe en laiton nickelé pour câble Ø 5 à 14 mm Version LSC : sur bornier 3x2,5 mm ² Version SxH : sur bornier 6x2,5 mm ²
Fixation	2 colliers renforcés en inox, à grenouillère, à entraxe variable et permettant une orientation sur 360°
Maintenance moteur LED	Modules LED facilement démontables Ouverture par desserrage de la vis et extraction de la vasque Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture

Matériaux

Vasque	Polycarbonate
Flasques et colliers	Inox 304 L
Joints	EPDM peroxydé
Principes de construction	Enveloppe monobloc à haute résistance mécanique et chimique Maintien de l'étanchéité durable par serrage axial

Normes

Conformité	EN 60598-1, EN 60598-2-22 Versions LSC : NF C71-802
N° de licence LCIE	Version LSC EVAC : n°13038 Version LSC AMB : n°13037
Test	Versions SxH : Tests automatiques selon IEC 62034 Led témoin en façade sur flasque côté entrée de câble
Étiquette (versions EVAC)	Étiquette sur un côté seulement Étiquette normalisée universelle incluse (pictogramme et flèche droite)
Type	Permanent et non-permanent
Étanchéité	IP66, IP68, IP69K
Résistance aux chocs	IK10
Résistance au feu	960°C