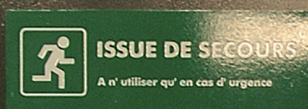




Sammode
Éclairage technique depuis 1927



**COLONNE
SÈCHE**



LED

Éclairage de Sécurité

Version Europe





Spécialiste

de l'éclairage technique

Spécialiste de l'éclairage technique, Sammode est un partenaire actif ans l'industrie depuis 1927. Nos luminaires répondant à des standards techniques et de qualité élevés, ils sont conçus pour une utilisation dans des conditions extrêmes.

Notre garantie de qualité et de performance



ROBUSTE (IK10)

Fruit du travail de notre bureau d'ingénierie intégré, nos luminaires sont conçus pour résister à des chocs d'indice IK10. La robustesse de l'enveloppe, la qualité des matériaux et des composants sont autant de gages d'investissement à long terme.



ETANCHE (IP68)

L'étanchéité absolue (IP68) des luminaires réduit les phénomènes de condensation ou de givre en surface en températures négatives, ainsi que l'accumulation de poussières en interne. Leur forme tubulaire empêche le dépôt de salissures externes.

Les luminaires résistent au nettoyage au jet à haute pression (IP69K).



RÉSISTANT

La qualité des matériaux soigneusement sélectionnés tels que l'acier inoxydable ou notre polycarbonate est particulièrement adaptée aux agressions de l'environnement des industries sévères.



PERFORMANT

Nos produits intègrent des modules LED de dernière génération à haute efficacité (lm/W) permettant de baisser la consommation d'énergie liée à l'éclairage de sécurité. La technologie sélectionnée garantit un allumage immédiat à 100% du flux et un fonctionnement performant même à très basses températures.



GARANTIE 5 ANS*

Sammode concrétise son engagement en faveur de la qualité et de la durabilité de ses luminaires en accordant à ses gammes de bloc d'éclairage de sécurité une garantie qui va au-delà de la garantie légale. Un produit Sammode n'est pas un produit consommable, c'est un investissement !

* hors batteries, voir conditions de garantie

Des solutions d'éclairage de sécurité à l'épreuve du temps

GUIDE DE CHOIX



Produit

BLOCS AUTONOMES

Eclairage d'évacuation: secours 1 heure

Maxwell 100 S1H

Eclairage d'évacuation: secours 3 heures

Maxwell 100 S3H

LUMINAIRES POUR SOURCE CENTRALE

Eclairage d'évacuation

Maxwell 100 LSC EVAC

Eclairage d'ambiance

Maxwell 100 LSC AMB

LUMINAIRES POUR SOURCE CENTRALE À BASSE TEMPÉRATURE

Eclairage d'ambiance et d'évacuation

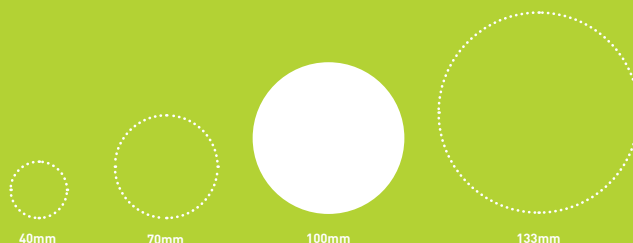
Maxwell 100 LSC BT

Nos solutions d'éclairage de sécurité sont conformes aux normes EN 60 598-1 et EN 60598-2-22.

Blocs autonomes



© marque tridimensionnelle



AUTONOMIE 1 HEURE - 0°C +40°C - 45LM MINIMUM - LED

MAXWELL 100 S1H

BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ TUBULAIRE HERMÉTIQUE ÉCLAIRAGE D'ÉVACUATION

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

Pour éclairage d'évacuation

Type permanent et non permanent

Flux assigné : 45 lm minimum

Conforme aux normes : EN 60 598-1,
EN 60598-2-22

Tests automatiques selon IEC 62034

Disponible en version adressable DALI

Étiquette sur un côté seulement

FORME TUBULAIRE

Résistance mécanique accrue

Nettoyage facile

Encrassement limité

Orientation à 360°

HERMÉTIQUE (IP68)

Étanchéité absolue

Pas d'empoussièrement interne

Rendement lumineux maximal

Adapté au nettoyage sous pression

ENTRETIEN LIMITÉ

Source principale à LED

Lampe témoin par LED

DURABLE

Très grande résistance aux chocs et à la corrosion

Enveloppe monobloc, matériaux et composants sélectionnés pour la pérennité des investissements

DESCRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate satiné spécial LED
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L sur demande)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé (Ø ext. 5-14mm)

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture
- Module LED haute performance intégrant :
 - 8 LED régulièrement réparties pour une uniformité lumineuse optimale
 - Température de couleur : 6500K

- Driver 220-240V 50/60Hz à sortie en courant constant intégré
- Batterie NiMH d'autonomie 1 heure
- Réalisation des tests automatique
- LED témoin en façade sur flasque coté entrée de câble

INSTALLATION - MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier 6x2,5mm²
- Fixation rapide par 2 colliers en inox à grenouillère à entraxe variable et permettant une orientation sur 360°
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture
- Fourni avec 3 étiquettes normalisées



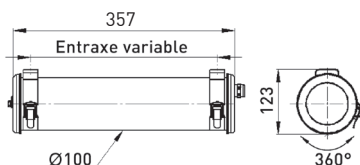
OPTIONS

DESCRIPTIF	CODE OPTION	DESCRIPTIF	CODE OPTION
FINITIONS		FIXATIONS (Suite)	
Flasques et fixation en inox 316L	MR	Colliers de fixation renforcés à vis CHC*	BRV
FIXATIONS			(* vis Torx Tamper sur demande)
Fixation renforcée à grenouillère	BRS	ACCESSOIRES	
Colliers de fixation à vis CHC*	BAV	Kit de Rehausses (5 ou 20 cm)	

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

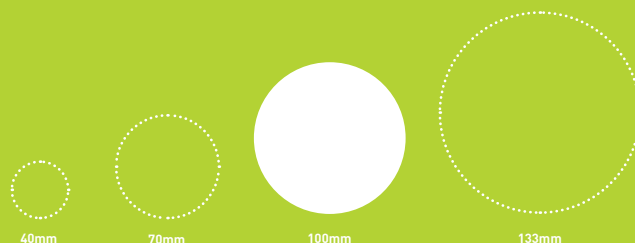
FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	POIDS (kg)
	Version standard		
45	MAX100 S1H 45-865 SA 113LN	1841 0010	1,3
	Version adressable DALI		
45	MAX100 S1H 45-865 RD SA 113LN	1841 0020	1,3

Consultez les notices de montage sur notre site web pour toute information concernant la consommation.





© marque tridimensionnelle



AUTONOMIE 3 HEURES - 0°C +40°C - 45LM MINIMUM - LED

MAXWELL 100 S3H

BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ TUBULAIRE HERMÉTIQUE ÉCLAIRAGE D'ÉVACUATION

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

Pour éclairage d'évacuation

Type permanent et non permanent

Flux assigné : 45 lm minimum

Conforme aux normes : EN 60 598-1,
EN 60598-2-22

Tests automatiques selon IEC 62034

Disponible en version adressable DALI

Étiquette sur un côté seulement

FORME TUBULAIRE

Résistance mécanique accrue

Nettoyage facile

Encrassement limité

Orientation à 360°

HERMÉTIQUE (IP68)

Étanchéité absolue

Pas d'empoussièrement interne

Rendement lumineux maximal

Adapté au nettoyage sous pression

ENTRETIEN LIMITÉ

Source principale à LED

Lampe témoin par LED

DURABLE

Très grande résistance aux chocs et à la corrosion

Enveloppe monobloc, matériaux et composants sélectionnés pour la pérennité des investissements

CLASSE ÉLECTRIQUE	CLASSE 1
FLUX ASSIGNÉ	45 lm
AUTONOMIE	3 HEURES
TENSION D'ALIMENTATION	220-240V 50/60Hz
RÉSISTANCE AU FEU	960°C
PROTECTION	IP68
RÉSISTANCE AUX CHOC	IK10
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	0°C +40°C

DESCRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate satiné spécial LED
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L sur demande)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé (Ø ext. 5-14mm)

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture
- Module LED haute performance intégrant :
 - 8 LED régulièrement réparties pour une uniformité lumineuse optimale
 - Température de couleur : 6500K

- Driver 220-240V 50/60Hz à sortie en courant constant intégré
- Batterie NiMH d'autonomie 3 heures
- Réalisation des tests automatique
- LED témoin en façade sur flasque coté entrée de câble

INSTALLATION – MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier 6x2,5mm²
- Fixation rapide par 2 colliers en inox à grenouillère à entraxe variable et permettant une orientation sur 360°
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture
- Fourni avec 3 étiquettes normalisées



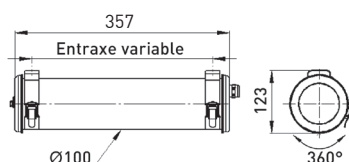
OPTIONS

DESCRIPTIF	CODE OPTION	DESCRIPTIF	CODE OPTION
FINITIONS		FIXATIONS (Suite)	
Flasques et fixation en inox 316L	MR	Colliers de fixation renforcés à vis CHC*	BRV
FIXATIONS			(* vis Torx Tamper sur demande)
Fixation renforcée à grenouillère	BRS	ACCESSOIRES	
Colliers de fixation à vis CHC*	BAV	Kit de Rehausses (5 ou 20 cm)	

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	POIDS (kg)
	Version non-adressable		
45	MAX100 S3H 45-865 SA 113LN	1841 0030	1,3
	Version adressable DALI		
45	MAX100 S3H 45-865 RD SA 113LN	1841 0040	1,3

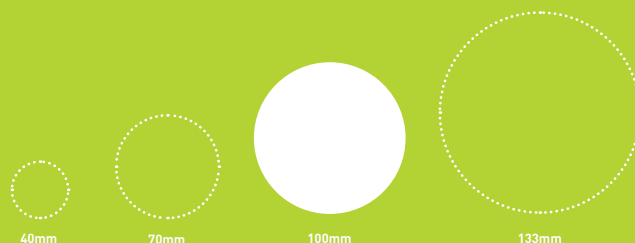
Consultez les notices de montage sur notre site web pour toute information concernant la consommation.



Luminaires pour
source centrale



© marque tridimensionnelle



ÉCLAIRAGE D'ÉVACUATION -20°C +40°C - 75LM - LED

MAXWELL 100 LSC EVAC

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ TUBULAIRE HERMÉTIQUE POUR SOURCES CENTRALES 230V AC/DC ÉCLAIRAGE D'ÉVACUATION

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

NF AEAS

Pour éclairage d'évacuation

Type permanent et non permanent

Flux assigné : 75 lm

Conforme aux normes : EN 60 598-1,

EN 60598-2-22, NFC 71-802

N° de licence LCIE : 13038

Étiquette sur un côté seulement

FORME TUBULAIRE

Résistance mécanique accrue

Nettoyage facile

Encrassement limité

Orientation à 360°

HERMÉTIQUE (IP68)

Étanchéité absolue

Pas d'empoussièrement interne

Rendement lumineux maximal

Adapté au nettoyage sous pression

ENTRETIEN LIMITÉ

Source principale à LED

DURABLE

Très grande résistance aux chocs et à la corrosion

Enveloppe monobloc, matériaux et composants sélectionnés pour la pérennité des investissements

CLASSE ÉLECTRIQUE CLASSE 1

FLUX ASSIGNÉ 75lm

TENSION D'ALIMENTATION 220-240V 0/50Hz

RÉSISTANCE AU FEU 960°C

PROTECTION IP68

RÉSISTANCE AUX CHOCS IK10

TEMPÉRATURE D'UTILISATION -20°C +40°C

DESRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate satiné spécial LED
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L sur demande)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé (Ø ext. 5-14mm) ou par prise débrochable (Ø ext. 8-10 mm)

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage laquée blanche
- Module LED haute performance développé par SAMMODE intégrant :
- 6 LED régulièrement réparties pour une uniformité lumineuse optimale

- Température de couleur : 4000K
- Composants robustes spécifiques au marché industriel
- Driver 220-240V 0/50Hz à sortie en courant constant intégré

INSTALLATION - MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier 3x2,5mm²
- Fixation rapide par 2 colliers en inox à grenouillère à entraxe variable et permettant une orientation sur 360°
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture
- Fourni avec 3 étiquettes normalisées

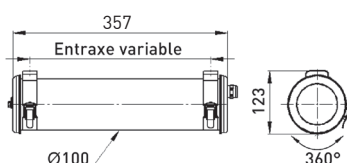


OPTIONS

DESRIPTIF	CODE OPTION	DESRIPTIF	CODE OPTION
FINITIONS		FIXATIONS (Suite)	
Flasques et fixation en inox 316L	MR	Colliers de fixation renforcés à vis CHC*	BRV
FIXATIONS		(* vis Torx Tamper sur demande)	
Fixation renforcée à grenouillère	BRS	ACCESSOIRES	
Colliers de fixation à vis CHC*	BAV	Kit de Rehausses (5 ou 20 cm)	

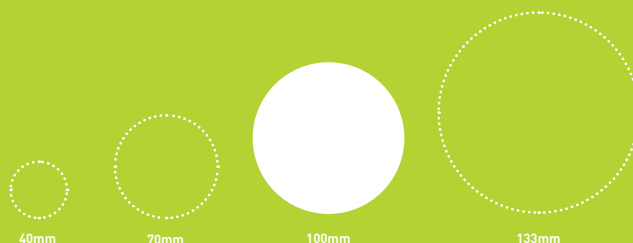
RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	CONSOMMATION	POIDS (kg)
	Avec presse-étoupe			
75	MAX100 LSC EVAC SA 113 LN	1840 0010	2W / 4VA	1,0
	Avec prise débrochable			
75	MAX100 LSC EVAC SA PS3	1840 0030	2W / 4VA	1,0





© marque tridimensionnelle



40mm

70mm

100mm

133mm

ÉCLAIRAGE D'AMBIANCE -20°C +40°C - 330LM - LED

MAXWELL 100 LSC AMB

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ TUBULAIRE HERMÉTIQUE POUR SOURCES CENTRALES 230V AC/DC ÉCLAIRAGE D'AMBIANCE

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

NF AEAS

Pour éclairage d'ambiance

Type permanent et non permanent

Flux assigné : 330 lm

Conforme aux normes : EN 60 598-1,

EN 60598-2-22, NFC 71-802

N° de licence LCIE : 13037

FORME TUBULAIRE

Résistance mécanique accrue

Nettoyage facile

Encrassement limité

Orientation à 360°

HERMÉTIQUE (IP68)

Étanchéité absolue

Pas d'empoussièrement interne

Rendement lumineux maximal

Adapté au nettoyage sous pression

ENTRETIEN LIMITÉ

Source principale à LED

DURABLE

Très grande résistance aux chocs et à la corrosion

Enveloppe monobloc, matériaux et composants sélectionnés pour la pérennité des investissements

DESCRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate satiné spécial LED
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L sur demande)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé (Ø ext. 5-14mm) ou par prise débrochable (Ø ext. 8-10 mm)

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage laquée blanche
- Module LED à haute efficacité développé par SAMMODE intégrant :

- 18 LED régulièrement réparties pour une uniformité lumineuse optimale
- Température de couleur : 4000K
- Composants robustes spécifiques au marché industriel
- Driver 180-254V 0/50/60Hz à sortie en tension constante intégré

INSTALLATION – MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier 3x2,5mm²
- Fixation rapide par 2 colliers en inox à grenouillère à entraxe variable et permettant une orientation sur 360°
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture

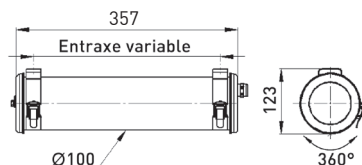
OPTIONS

DESCRIPTIF	CODE OPTION	DESCRIPTIF	CODE OPTION
FINITIONS		FIXATIONS (Suite)	
Flasques et fixation en inox 316L	MR	Colliers de fixation renforcés à vis CHC*	BRV
FIXATIONS			(* vis Torx Tamper sur demande)
Fixation renforcée à grenouillère	BRS	ACCESSOIRES	
Colliers de fixation à vis CHC*	BAV	Kit de Rehausses (5 ou 20 cm)	

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	CONSOMMATION	POIDS (kg)
	Avec presse-étoupe			
330	MAX100 LSC AMB SA 113 LN	1840 0020	7,9W / 16VA	1,0
	Avec prise débrochable			
330	MAX100 LSC AMB SA PS3	1840 0040	7,9W / 16VA	1,0

CLASSE ÉLECTRIQUE	CLASSE 1
FLUX ASSIGNÉ	330lm
TENSION D'ALIMENTATION	180-254V 0/50/60Hz
RÉSISTANCE AU FEU	960°C
PROTECTION	IP68
RÉSISTANCE AUX CHOCs	IK10
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-20°C +40°C

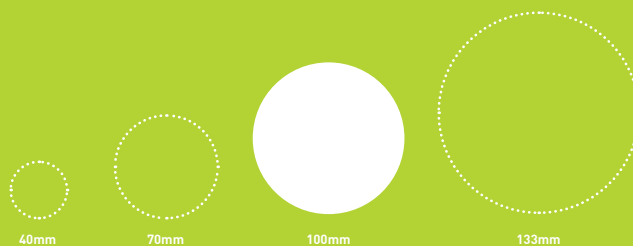


Luminaire pour
source centrale
basse température

-60°C à +25°C



© marque tridimensionnelle



24V DC - ÉCLAIRAGE D'AMBIANCE ET D'ÉVACUATION -60°C +25°C - 400LM - LED

MAXWELL 100 LSC BT

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ TUBULAIRE HERMÉTIQUE BASSE TEMPÉRATURE POUR SOURCES CENTRALES 24V DC

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ NF AEAS

Pour éclairage d'ambiance et d'évacuation

Type permanent et non permanent

Flux assigné : 400 lm

Conforme aux normes : EN 60 598-1,

EN 60598-2-22, NFC 71-802

N° de licence LCIE : 11026

Étiquette sur un côté seulement

FORME TUBULAIRE

Résistance mécanique accrue

Nettoyage facile

Encrassement limité

Orientation à 360°

HERMÉTIQUE (IP68)

Étanchéité absolue

Pas d'empoussièrement interne

Rendement lumineux maximal

Adapté au nettoyage sous pression

ENTRETIEN LIMITÉ

Source principale à LED

DURABLE

Très grande résistance aux chocs et à la corrosion

Enveloppe monobloc, matériaux et composants sélectionnés pour la pérennité des investissements

CLASSE ÉLECTRIQUE	CLASSE 3
FLUX ASSIGNÉ	400lm
TENSION D'ALIMENTATION	24V DC
RÉSISTANCE AU FEU	960°C
PROTECTION	IP68
RÉSISTANCE AUX CHOC	IK10
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	-60°C +25°C

DESRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate satiné spécial LED
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L sur demande)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé (Ø ext. 5-14mm) ou par prise débrochable (Ø ext. 8-10 mm)

- circuit imprimé de type SMI (substrat métallisé)
- composants robustes spécifiques au marché industriel
- Température de couleur : 4000K

INSTALLATION - MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier 2x4mm²
- Fixation rapide par 2 colliers en inox à grenouillère à entraxe variable et permettant une orientation sur 360°
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture
- Fourni avec 3 étiquettes normalisées

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage laquée noire
- Module électronique très grand froid développé par SAMMODE équipés de - 5 LEDs de puissance pour fonctionnement à très basse température

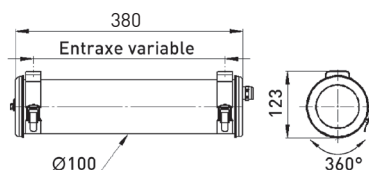


OPTIONS

DESRIPTIF	CODE OPTION	DESRIPTIF	CODE OPTION
FINITIONS		ACCESSOIRES	
Flasques et fixation en inox 316L	MR	Kit de Rehausses (5 ou 20 cm)	
FIXATIONS			
Fixation renforcée à grenouillère	BRS		

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	CONSOMMATION	POIDS (kg)
	Avec presse-étoupe			
400	MAX100 LSC BT 24DC SA 113LN	1836 0010	10W	1,0
	Avec prise débrochable			
400	MAX100 LSC BT 24DC SA PS2	1836 0020	10W	1,0





Sammode

24 rue des Amandiers
F-75020 Paris
T +33 (0)1 43 14 84 90
F +33 (0)1 47 00 59 29
info@sammode.com
www.sammode.com