



Sammode
Éclairage technique depuis 1927

LED

Éclairage de
Sécurité
Version Architecture France



Spécialiste

de l'éclairage technique

En plus d'une conformité aux exigences normatives, l'éclairage de sécurité des Etablissements Recevant du Public (ERP) ou des Etablissements Recevant des Travailleurs nécessite (ERT) nécessite l'utilisation de luminaires répondant aux contraintes spécifiques liées à la présence du public, aux besoins d'efficacité énergétique ainsi qu'à la demande d'intégration esthétique. Nos gammes ont été conçues spécifiquement pour cet usage.

Ces produits, tout comme nos gammes d'éclairage général, par leurs lignes simples et intemporelles, s'intégreront simplement à votre architecture en participant à l'identité visuelle et à l'esthétisme de votre projet.

Notre garantie de qualité et de performance



RÉALISER DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Nos produits intègrent des modules LED à haute efficacité (lm/W) permettant de baisser la consommation d'énergie liée à l'éclairage de sécurité. La technologie de charge sélectionnée (batteries Ni-MH, alimentation ...) pour nos produits autonomes garantit une puissance consommée des plus faibles.



ESPACER LA MAINTENANCE

Nous vous proposons des produits à haute résistance et longue durée de vie. Nous garantissons ainsi pour nos clients la rentabilité de l'investissement et la réduction de la maintenance.



RÉSISTE À L'ENVIRONNEMENT

Parce qu'ils possèdent des caractéristiques de robustesse d'enveloppe exigées dans les milieux industriels les plus sévères, nous vous proposons des produits dont l'esthétique est à l'épreuve du temps. La qualité des matériaux et des composants sont autant de gages d'investissement à long terme.



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

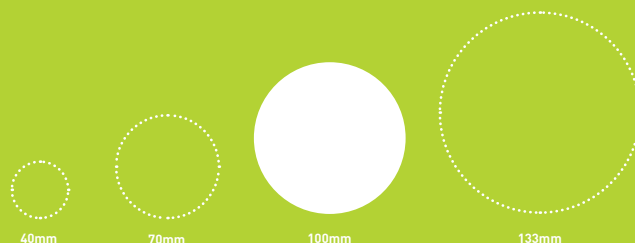
	Produit	Technologie	Diamètre
BLOCS AUTONOMES D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ (BAES)			
Éclairage d'évacuation	Coulomb BAES EVAC	LED / SATI	100mm
Éclairage d'ambiance	Coulomb BAES AMB	LED / SATI	100mm
BLOCS AUTONOMES POUR HABITATION / LOCAUX À SOMMEIL			
Habitation	Coulomb BAEH	LED / SATI	100mm
LUMINAIRES POUR SOURCE CENTRALE (LSC)			
Éclairage d'évacuation	Coulomb LSC EVAC	LED	100mm
Éclairage d'ambiance	Coulomb LSC AMB	LED	100mm



Blocs autonomes d'éclairage de sécurité (BAES)



© marque tridimensionnelle



ÉVACUATION - 45LM - LED - CONSOMMATION < 0.35W

COULOMB BAES EVAC

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

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ

NF AEAS

Performance SATI (Système Automatique de Test Intégré)

Type non permanent

Conforme aux normes : NF EN 60598-1, NF EN 60598-2-22, NF C 71800, NF C 71820, UTE C 71806

N° de licence LCIE : T 14007

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

Lampes témoin par LED

DURABLE

Très grande résistance à la corrosion

et aux agressions externes

Robustesse de l'enveloppe, qualité

des matériaux et composants :

pérennité des investissements

CLASSE ÉLECTRIQUE	CLASSE 1
FLUX ASSIGNÉ	45lm
AUTONOMIE	1 HEURE
TENSION D'ALIMENTATION	230V 50Hz
RÉSISTANCE AU FEU	960°C
PROTECTION	IP68
RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK10
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	0°C +30°C

DESCRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate qualité cristal
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L en option)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé pour câbles Ø 5 à 14 mm

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture avec masque en tôle d'aluminium grand brillant
- Fenêtre diffusante en polycarbonate spécial Led

- Module LED haute performance
- Réalisation des tests automatique
- Batterie nickel-hydrure métallique (NiMH) d'autonomie 1 heure

INSTALLATION - MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier 5x2,5mm²
- Fixation par 2 colliers en acier inoxydable à grenouillère, disponible en version à fermeture par vis
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture
- Fourni avec un jeu d'étiquettes normalisées

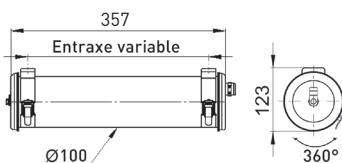
OPTIONS

DESCRIPTIF	CODE OPTION	DESCRIPTIF	CODE OPTION
FINITIONS		ACCESSOIRES	
Flasques et fixation en inox 316L	MR	Télécommande 12V polarisée	PU46646
FIXATIONS		(Toujours vérifier les compatibilités entre BAES et télécommandes du marché)	
Fixation renforcée à grenouillère	BRS		
Colliers de fixation à vis CHC*	BAV		
Colliers de fixation renforcés à vis CHC*	BRV		
			(* vis Torx Tamper sur demande)

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	CONSOMMATION*	POIDS (kg)
45	Avec presse-étoupe COUL100 BAES EVAC 113LN	1851 0010	<0.35W	1,6

(*Consommation des blocs à l'état de veille, batteries chargées)





© marque tridimensionnelle



40mm



70mm



100mm



133mm

AMBIANCE - 330LM - LED - CONSOMMATION < 0.7W

COULOMB BAES AMB

BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ TUBULAIRE HERMÉTIQUE POUR ÉCLAIRAGE D'AMBIANCE

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ NF AEAS

Performance SATI (Système Automatique de Test Intégré)

Type non permanent

Conforme aux normes : NF EN 60598-1, NF EN 60598-2-22, NF C 71801, NF C 71820, UTE C 71806

N° de licence LCIE : T 14008

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

Lampes témoin par LED

DURABLE

Très grande résistance à la corrosion

et aux agressions externes

Robustesse de l'enveloppe, qualité

des matériaux et composants :

pérennité des investissements

DESCRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate qualité cristal
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L en option)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé pour câbles Ø 5 à 14 mm

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture avec masque en tôle d'aluminium grand brillant
- Fenêtre diffusante en polycarbonate spécial Led

- Module LED haute performance
- Réalisation des tests automatique
- Batterie nickel-hydrure métallique (NiMH) d'autonomie 1 heure

INSTALLATION - MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier 5x2,5mm²
- Fixation par 2 colliers en acier inoxydable à grenouillère, disponible en version à fermeture par vis
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture

OPTIONS

DESCRIPTIF	CODE OPTION	DESCRIPTIF	CODE OPTION
FINITIONS		ACCESSOIRES	
Flasques et fixation en inox 316L	MR	Télécommande 12V polarisée	PU46646
FIXATIONS		(Toujours vérifier les compatibilités entre BAES et télécommandes du marché)	
Fixation renforcée à grenouillère	BRS		
Colliers de fixation à vis CHC*	BAV		
Colliers de fixation renforcés à vis CHC*	BRV		

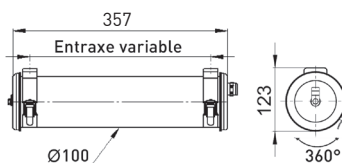
(* vis Torx Tamper sur demande)

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	CONSOMMATION*	POIDS (kg)
330	Avec presse-étoupe COUL100 BAES AMB 113LN	1851 0020	<0.7W	1,8

(*Consommation des blocs à l'état de veille, batteries chargées)

CLASSE ÉLECTRIQUE	CLASSE 1
FLUX ASSIGNÉ	330lm
AUTONOMIE	1 HEURE
TENSION D'ALIMENTATION	230V 50Hz
RÉSISTANCE AU FEU	960°C
PROTECTION	IP68
RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK10
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	0°C +30°C

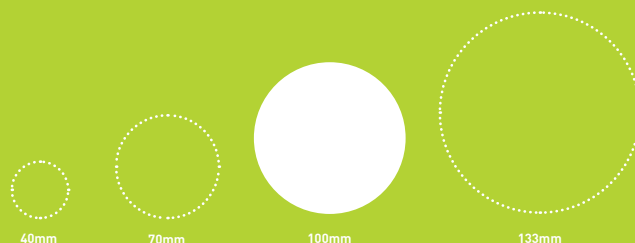




Blocs autonomes
pour Habitation /
Locaux à sommeil



© marque tridimensionnelle



HABITATION - 15LM - LED - CONSOMMATION < 0.35W

COULOMB BAEH

BLOC AUTONOME D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ TUBULAIRE HERMÉTIQUE POUR HABITATION

ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ NF AEAS

Performance SATI (Système Automatique de Test Intégré)

Type non permanent

Conforme aux normes : NF EN 60598-1, NF EN 60598-2-22, NF C 71805, NF C 71820, UTE C 71806

N° de licence LCIE : T 14009

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

Lampes témoin par LED

DURABLE

Très grande résistance à la corrosion

et aux agressions externes

Robustesse de l'enveloppe, qualité

des matériaux et composants :

pérennité des investissements

CLASSE ÉLECTRIQUE	CLASSE 1
FLUX ASSIGNÉ	15lm
AUTONOMIE	5 HEURES
TENSION D'ALIMENTATION	230V 50Hz
RÉSISTANCE AU FEU	960°C
PROTECTION	IP68
RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK10
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	0°C +30°C

DESCRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate qualité cristal
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L en option)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé pour câbles Ø 5 à 14 mm

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture avec masque en tôle d'aluminium grand brillant
- Fenêtre diffusante en polycarbonate spécial Led

- Module LED haute performance
- Réalisation des tests automatique
- Batterie nickel-hydrure métallique (NiMH) d'autonomie 5 heures

INSTALLATION - MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier 5x2,5mm²
- Fixation par 2 colliers en acier inoxydable à grenouillère, disponible en version à fermeture par vis
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture
- Fourni avec un jeu d'étiquettes normalisées

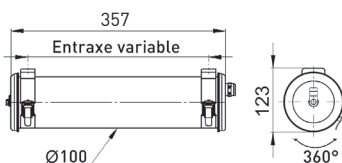
OPTIONS

DESCRIPTIF	CODE OPTION	DESCRIPTIF	CODE OPTION
FINITIONS		ACCESSOIRES	
Flasques et fixation en inox 316L	MR	Télécommande 12V polarisée	PU46646
FIXATIONS		(Toujours vérifier les compatibilités entre BAEH et télécommandes du marché)	
Fixation renforcée à grenouillère	BRS		
Colliers de fixation à vis CHC*	BAV		
Colliers de fixation renforcés à vis CHC*	BRV		
			(* vis Torx Tamper sur demande)

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	CONSOMMATION*	POIDS (kg)
15	Avec presse-étoupe COUL100 BAEH 113LN	1851 0030	<0.35W	1,6

(*Consommation des blocs à l'état de veille, batteries chargées)

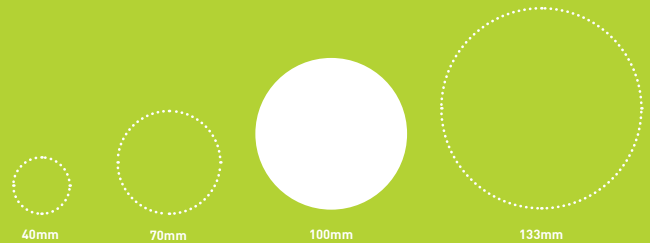




Luminaires pour source centrale (LSC)



© marque tridimensionnelle



ÉVACUATION - 45LM - 230V AC/DC - LED

COULOMB 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

Conforme aux normes : NF EN 60 598-1,

NF EN 60598-2-22, UTE C 71802

N° de licence LCIE n°14028

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 à la corrosion

et aux agressions externes

Robustesse de l'enveloppe, qualité

des matériaux et composants :

pérennité des investissements

CLASSE ÉLECTRIQUE CLASSE 1

FLUX ASSIGNÉ 45lm

TENSION D'ALIMENTATION

220-240V 0/50/60Hz

RÉSISTANCE AU FEU 960°C

PROTECTION IP68

RÉSISTANCE AUX CHOCS IK10

TEMPÉRATURE D'UTILISATION -20°C +30°C

DESCRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate qualité cristal
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L en option)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé pour câbles Ø 5 à 12 mm

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture avec masque en tôle d'aluminium grand brillant
- Fenêtre diffusante en polycarbonate spécial Led

- Module LED haute performance développé par SAMMODE intégrant :
 - 6 LED régulièrement réparties pour une uniformité lumineuse optimale
 - Température de couleur : 4000K
- Driver 220-240V 0/50/60Hz à sortie en courant constant intégré

INSTALLATION - MAINTENANCE

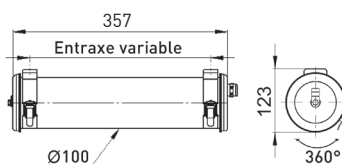
- Raccordement sur bornier 3x2,5mm²
- Fixation par 2 colliers en acier inoxydable à grenouillère, disponible en version à fermeture par vis
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture
- Fourni avec avec un jeu d'étiquettes normalisées

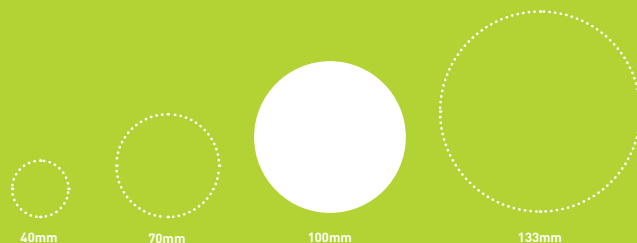
OPTIONS

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

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	CONSOMMATION	POIDS (kg)
45	Avec presse-étoupe COUL100 LSC EVAC 113LN	1850 0010	2W / 4VA	1,6





AMBIANCE - 250LM - 230V AC/DC - LED

COULOMB 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

Conforme aux normes : NF EN 60 598-1,

NF EN 60598-2-22, UTE C 71802

N° de licence LCIE n°14027

FORME TUBULAIRE

Résistance mécanique accrue

Nettoyage facile

Encrassement limité

Orientation à 360°

HERMÉTIQUE (IP68)

Étanchéité absolue

Pas d'empoussièrisme interne

Rendement lumineux maximal

Adapté au nettoyage sous pression

ENTRETIEN LIMITÉ

Source principale à LED

DURABLE

Très grande résistance à la corrosion

et aux agressions externes

Robustesse de l'enveloppe, qualité

des matériaux et composants :

pérennité des investissements

DESRIPTIF

ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate qualité cristal
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L en option)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe en laiton nickelé pour câbles Ø 5 à 12 mm

PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage solidaire du flasque de fermeture avec masque en tôle d'aluminium grand brillant
- Fenêtre diffusante en polycarbonate spécial Led

- Module LED haute performance développé par SAMMODE intégrant :
 - 18 LED régulièrement réparties pour une uniformité lumineuse optimale
 - Température de couleur : 4000K
 - Driver 180-254V 0/50/60Hz à sortie en tension constante intégré

INSTALLATION - MAINTENANCE

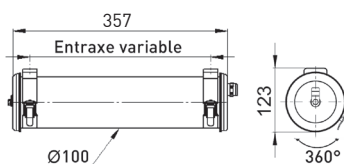
- Raccordement sur bornier 3x2,5mm²
- Fixation par 2 colliers en acier inoxydable à grenouillère, disponible en version à fermeture par vis
- Maintenance par démontage du flasque de fermeture

OPTIONS

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

RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX ASSIGNÉ (lm)	DÉSIGNATION	CODE	CONSOMMATION	POIDS (kg)
	Avec presse-étoupe			
250	COUL100 LSC AMB 113LN	1850 0020	7,9W / 16VA	1,8





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