

3.1.3 Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité

Blocs autonomes SATI - Ultraled

Gamme de Blocs Autonomes SATI 100% LEDs

3

BBC

Faible consommation d'énergie
Éligible au CEE



Aucun relampage maintenance réduite

SATI

Tests automatiques contrôlés simplifiés



Installation Express

DBR

Solutions pour l'évacuation des personnes à mobilité réduite

Garantie 4 ans

Garantie 4 ans



Économie d'énergie

- La basse consommation des blocs ULTRALED permet de réaliser des économies d'énergies importantes.
- Un bloc d'évacuation Ultraled 45 consomme 1.2W, soit 4 fois moins d'énergie qu'un bloc incandescent.
- Un bloc d'Anti-Panique Ultraled 400 consomme 1.2W, soit 3 fois moins d'énergie qu'un bloc à fluorescence.
- Les blocs d'évacuation, les blocs habitation et Anti-Panique 400 lumens sont éligibles au CEE Certificat d'économie d'énergie

Certificat d'économie d'énergie

infos sur www.developpement-durable.gouv.fr



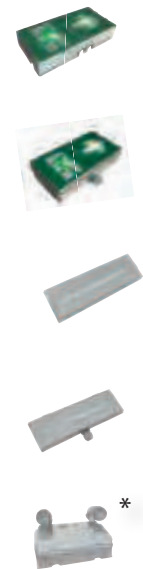
Exploitation économique

La gamme de blocs ULTRALED est idéale pour réaliser toute installation d'éclairage de sécurité de petite ou moyenne taille :

- Tertiaire
- Établissements Recevant du Public
- Industries
- Établissements Recevant des Travailleurs
- Immeubles à usage d'habitation



ULTRALED



Installation Express

- Entrées de télécommande non polarisées et protégées contre l'application accidentelle du secteur.
- Bornes de raccordement sans vis, translucides pour contrôle de connexion, possibilité de repiquage.
- Étiquettes de balisage configurables, non collées et livrées avec l'appareil.
- Cadre d'encastrement conçu pour utiliser un câble de sécurité.
- Poids des blocs à phares divisé par deux.
- Patère translucide en nid d'abeille pour une réutilisation instinctive des perçages existants.

Exploitation économique

- Bloc 100% LEDs
L'utilisation des LEDs sur les blocs ULTRALED dispense l'exploitant d'un établissement de l'opération régulière de remplacement des lampes défectueuses.
- La technologie SATI (Système Automatique de Tests Intégrés). Elle permet de réaliser en automatique l'ensemble des tests réglementaires obligatoires. Seule la vérification mensuelle de l'état de chaque appareil et l'opération annuelle d'entretien restent à la charge de l'exploitant.



Livrées avec l'appareil

Respect de l'environnement

- Les blocs de la gamme ULTRALED ont bénéficié d'une éco conception qui a permis de réduire les impacts environnementaux des produits durant tout leur cycle de vie (conception, fabrication, exploitation, recyclage).
- Eaton, adhérent fondateur à la filière nationale Récylum, vous permet de vous défaire gratuitement et simplement des appareils en fin de vie dans le réseau de collecte de proximité, plus d'information sur : www.recylum.com.
- Afin de valoriser les équipements en fin de vie, nous mettons à la disposition des recycleurs des fiches de démantèlement pour chaque produit.

(*) Produits hors périmètre certification NF ENVIRONNEMENT



3.1.3 Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité

Blocs autonomes SATI - Ultraled

ULTRALED 45

Bloc évacuation pour locaux tertiaires

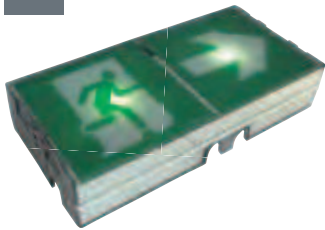
3



www.marque-nf.com



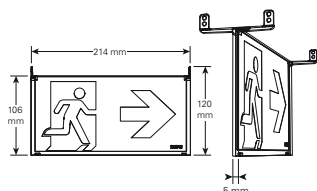
Garantie 4ans



- Éclairage d'évacuation pour locaux tertiaires
- Établissements recevant du public ou des travailleurs
- Magasins, commerces
- Écoles
- Bureaux
- Idéal pour opérations de rénovation



Montage avec accessoire kit tranche (LUM10540)



Les points forts

- Bloc 100% LEDs
- Aucun relampage
 - Basse consommation

Installation express

- Patère translucide en nid d'abeille pour une vraie fixation universelle et reprise instinctive des percages existants
- Borniers sans vis : connecteurs automatiques
- Livré avec étiquettes de balisage configurables non collées

Intégration parfaite

- Boîtier discret et ultra plat (214 x 105 x 44 mm)
- Cadre d'encastrement
- Montage applique, plafond et drapeau avec kit signalétique

Caractéristiques techniques

- Autonomie 1 heure
- Certifié NF EN 60598.2.22 / NFC 71820 / NFC 71800
- Multiples entrées de câbles (7)
- Possibilité de câblage traversant
- Option d'encastrement total (montage rasant)
- En option, Kit signalétique plafond
- Option, grille de protection IK 10
- Loi accessibilité : existe en version DBR
- Entrées de télécommande non polarisées et protégées contre l'application accidentelle du secteur
- Classe II

Codes commandes

Produit	Référence	Boîtier	Type	Flux en Lumens	IP	IK	Autonomie	Lampe de veille et de secours	Batterie Ni-Cd	Conso	N° de certif.	Poids (kg)
ULTRALED 45	LUM16025	Epsilon	LED	45	43	08	1 heure	2 LEDs Blanches	3 x 1,2 V / 0,8 Ah	1,2 W	T09001	0,5
ULTRALED 45 DBR	LUM16035	Epsilon	LED	45	43	08	1 heure	2 LEDs Blanches	3 x 1,2 V / 0,6 Ah	0,5 W	T11156	0,5

Accessoires

Produit	Référence	
	LUM10540	Compatible LUM10534
	LUM10418	Compatible LUM10540
	LUM10534	
	LUM10313 LUM10312 LUM10315	Mise au repos automatique pour DBR
	LUM10490	Embout LUM11021 - Tournevis LUM11020
	LUM11078	

ULTRALED 45 ES

Bloc évacuation étanche pour locaux humides



ASAS
+PERFORMANCE SATI+
NF413
www.marque-nf.com



Garantie
4 ans



- Éclairage d'évacuation pour environnements agressifs
- Industries, ateliers, agro-alimentaire
- Locaux techniques
- Parkings
- Circulations et escaliers extérieurs

Les points forts

Bloc 100% LEDs

- Aucun relampage
- Basse consommation

Installation express

- Borniers sans vis : connecteurs automatiques
- Livré avec étiquettes de balisage configurables non collées
- Livré avec presse-étoupe

Intégration parfaite

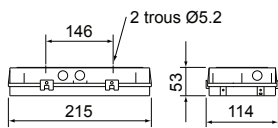
- Boîtier discret et ultra plat (215 x 114 x 53 mm)
- Esthétique identique à l'enveloppe débrochable
- Kit signalétique plafond
- Possibilité de montage vertical (poteaux parkings)

Caractéristiques techniques

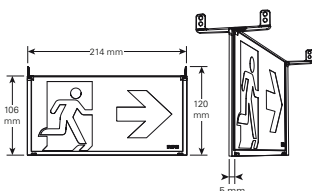
- Autonomie 1 heure
- Certifié NF EN 60598.2.22 / NFC 71820 / NFC 71800
- Étanche IP 66
- Multiples entrées de câbles (6)
- Possibilité de câblage traversant
- Boîtier compact de faible épaisseur
- En option, Kit signalétique plafond
- Option, grille de protection IK 10
- Loi accessibilité : existe en version DBR
- Entrées de télécommande non polarisées et protégées contre l'application accidentelle du secteur
- Classe II

Codes commandes

Produit	Référence	Boîtier	Type	Flux en Lumens	IP	IK	Autonomie	Lampe de veille et de secours	Batterie Ni-Cd	Conso	N° de certif.	Poids (kg)
ULTRALED 45 ES	LUM16005	EPSILON	LED	45	66	08	1 heure	2 LEDs Blanches	3 x 1,2 V / 0,8 Ah	1,2 W	T09058	0,5
ULTRALED 45 ES DBR	LUM16015	EPSILON	LED	45	66	08	1 heure	2 LEDs Blanches	3 x 1,2 V / 0,6 Ah	0,5 W	T11157	0,5



Montage avec accessoire kit tranche (LUM10540)



Accessoires

Produit	Référence
Kit éclairage par la tranche	LUM10540
Grille de protection	LUM10418
Cadre d'encastrement	LUM10544
Télécommande TLU 500	LUM10313 LUM10312 LUM10315
	Mise au repos automatique pour DBR
Vis inviolable	LUM10490 Embout LUM11021 - Tournevis LUM11020
Pack Batterie maintenance	LUM11078

3.1.3 Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité

Blocs autonomes SATI - Ultraled

ULTRALED 400

Bloc anti-panique pour locaux tertiaires

3



ASAS
«PERFORMANCE SATI»
NF413
www.marque-nf.com

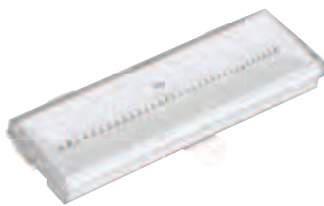


BBC

LED

SATI

Garantie
4 ans



- Éclairage anti-panique pour locaux tertiaires
- Établissements recevant du public ou des travailleurs
- Magasins, commerces
- Écoles
- Bureaux
- Idéal pour opérations de rénovation

Les points forts

Bloc 100% LEDs

- Aucun relampage
- Strip de LEDs pour un éblouissement réduit
- Basse Consommation

Installation express

- Patère translucide en nid d'abeille pour une vraie fixation universelle et reprise instinctive des percages existants
- Borniers sans vis : connecteurs automatiques

Intégration parfaite

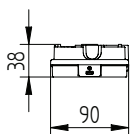
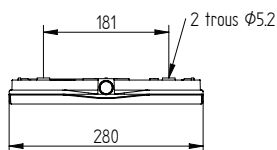
- Boîtier discret et ultra plat (280 x 90 x 38 mm)
- Cadre d'encastrement pour un montage rasant

Caractéristiques techniques

- Autonomie 1 heure
- Certifié NF EN 60598.2.22 / NFC 71820 / NFC 71801
- Multiples entrées de câbles (5)
- Possibilité de câblage traversant
- Option cadre d'encastrement total (montage rasant)
- Option, grille de protection IK 10
- Entrées de télécommande non polarisées et protégées contre l'application accidentelle du secteur
- Classe II

Codes commandes

Produit	Référence	Boîtier	Type	Flux en Lumens	Flash candelas	IP	IK	Autonomie	Lampe de veille et de secours	Batterie Ni-Cd	Conso	N° de certif.	Poids (kg)
ULTRALED 400	LUM16043	ZETA	LED	400	-	42	08	1 heure	32 LEDs	5 x 1,2 V / 1,7 Ah	1,2 W	T11033	0,6



Accessoires

Produit	Référence	
Grille de protection	LUM10419	
Cadre d'encastrement	LUM10538	
Télécommande TLU 500	LUM10313 LUM10312	mise au repos automatique
Pack Batterie maintenance	LUM11085	

ULTRALED 400 ES

Bloc anti-panique pour locaux humides

3



ASAS
"PERFORMANCE SATI"
NF413
www.marque-nf.com



- Éclairage Anti-Panique pour environnements agressifs
- Industries
- Ateliers
- Agro-alimentaire

Les points forts

Bloc 100% LEDs

- Aucun relampage
- Strip de LEDs pour un éblouissement réduit
- Basse Consommation

Installation express

- Patère translucide
- Borniers sans vis : connecteurs automatiques
- Livré avec presse étoupe

Intégration parfaite

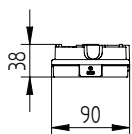
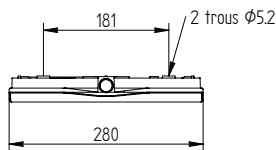
- Boîtier discret et ultra plat (280 x 90 x 38 mm)
- Esthétique identique à l'enveloppe débrochable

Caractéristiques techniques

- Autonomie 1 heure
- Certifié NF EN 60598.2.22 / NFC 71820 / NFC 71801
- Étanche IP 66
- 3 entrées de câbles (Une seule entrée PE)
- Boîtier compact de faible épaisseur
- Esthétique identique à l'enveloppe débrochable
- Option, grille de protection IK 10
- Entrées de télécommande non polarisées et protégées contre l'application accidentelle du secteur
- Classe II

Codes commandes

Produit	Référence	Boîtier	Type	Flux en Lumens	Flash candelas	IP	IK	Autonomie	Lampe de veille et de secours	Batterie Ni-Cd Conso	N° de certif. (kg)	Poids certif. (kg)
ULTRALED 400 ES	LUM16047	ZETA	LED	400	-	66	08	1 heure	32 LEDs	5 x 1,2 V / 1,7 Ah 1,2 W	T11032	0,6



Accessoires

Produit	Référence	
Grille de protection	LUM10419	
Cadre d'encastrement	LUM10548	
Télécommande TLU 500	LUM10313 LUM10312	mise au repos automatique
Pack Batterie maintenance	LUM11085	

3.1.3 Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité

Blocs autonomes SATI - Ultraled

ULTRALED 2000 et 2000 ES

Locaux de grandes hauteurs

3



ASAS
«PERFORMANCE SATI»
NF413
www.marque-nf.com



BBC

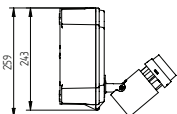
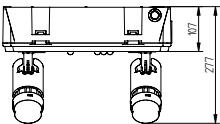
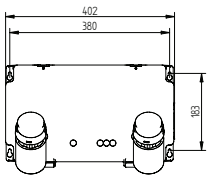


SATI

Garantie
4ans



- Éclairage Anti-Panique pour locaux de grande hauteur
- Halls de stockage
- Gymnases
- Ateliers
- Circulations et escaliers extérieurs
- Idéal pour l'industrie agro-alimentaire (optiques en polycarbonate)



Les points forts

- Phares 100% LEDs
- Faisceau intensif (diffuseur lumineux intégré)
 - Aucun relampage
 - Basse Consommation
 - Optiques en polycarbonate
- Grands voyants
- Meilleure visibilité
 - Lecture rapide
- Installation express
- Mise en œuvre facilité : poids divisé par 2
 - Fixation par boutonnières
 - Version IP 42 : 5 entrées de câbles
 - Version étanche IP 65 : 3 entrées de câbles
 - Version étanche IP 65 livrée avec presse-étoupe
- Intégration parfaite
- Boîtier gris clair RAL 7035
 - Cadre d'encastrement
 - Montage dans toutes les positions

Caractéristiques techniques

- Autonomie 1 heure
- Certifié NF EN 60598.2.22 / NFC 71820 / NFC 71800 / NFC 71801
- Option, cadre d'encastrement total (montage rasant)
- Option, grille de protection globale IK 10 permet de protéger des jeux de ballons dans les gymnases
- Entrées de télécommande non polarisées et protégées contre l'application accidentelle du secteur
- Classe II

Codes commandes

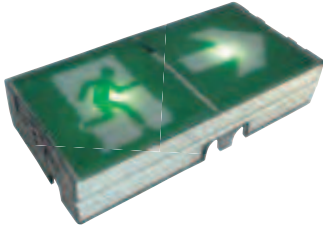
Produit	Référence	Boîtier	Type	Flux en Lumens	Flash candelas	IP	IK	Autonomie	Lampe de veille et de secours	Batterie Ni-Cd	Conso	N° de certif.	Poids (kg)
ULTRALED 2000	LUM16030	GAMMA	LED	2000	-	42	07	1 heure	LED	32 x 1,2 V / 1,6 Ah	6 W	T11025	4,5
ULTRALED 2000 ES	LUM16032	GAMMA	LED	2000	-	65	07	1 heure	LED	32 x 1,2 V / 1,6 Ah	6 W	T11024	4,5

Accessoires

Produit	Référence	
Grille de protection	LUM10527	
Cadre d'encastrement	LUM10524	
Télécommande TLU 500	LUM10313 LUM10312	Mise au repos automatique
Pack Batterie maintenance	LUM11050	Uniquement pour versions C
Pack Batterie maintenance	LUM11046	Uniquement pour versions antérieures A et B
Phare maintenance	LUM10537	

ULTRALED 8 et 8 ES

Bloc habitation



- Éclairage de sécurité des parties communes
- Immeubles d'habitation
- Foyers, logements
- Idéal pour opérations de rénovation

Les points forts

- Bloc 100% LEDs
- Aucun relampage
 - Basse consommation

Installation express

- Version débrochable avec patère translucide en nid d'abeille pour une vraie fixation universelle et reprise instinctive des perçages existants
- Borniers sans vis : connecteurs automatiques
- Livré avec étiquettes de balisage configurables non collées
- Version étanche IP 66 livrée avec presse-étoupe

Intégration parfaite

- Boîtier discret et ultra plat (218 x 115 x 54 mm)
- Esthétique identique en version débrochable et étanche
- Kit signalétique plafond
- Cadre d'encastrement (version débrochable uniquement)

Caractéristiques techniques

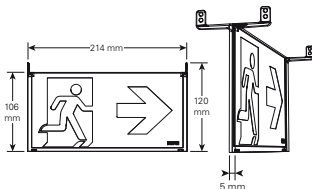
- Autonomie 5 heure
- Certifié NF EN 60598.2.22 / NFC 71820 / NFC 71805
- Multiples entrées de câbles (7 pour la version débrochable et 6 pour la version étanche)
- Option d'encastrement total (montage rasant) en version débrochable uniquement)
- En option, kit signalétique plafond
- Option, grille de protection IK 10
- Option, vis inviolable
- Classe II

Codes commandes

Produit	Référence	Boîtier	Type	Flux en Lumens	IP	IK	Autonomie	Lampe de veille et de secours	Batterie Ni-Cd	Conso	N° de certif.	Poids (kg)
ULTRALED 8	LUM16051	EPSILON	LED	8	43	08	5 heure	2 LEDs Blanches	3 x 1,2 V / 0,8 Ah	1,2 W	T09002	0,5
ULTRALED 8 ES	LUM16004	EPSILON	LED	8	66	08	5 heure	2 LEDs Blanches	3 x 1,2 V / 0,8 Ah	1,2 W	T09059	0,5



ULTRALED 45 + KIT TRANCHE
LUM16025 + LUM10540



Accessoires

Produit	Référence	
Kit éclairage par la tranche	LUM10540	
Grille de protection	LUM10418	
Cadre d'encastrement	LUM10534 LUM10544	ULTRALED 8 uniquement ULTRALED 8 ES uniquement
Télécommande TLU 500	LUM10313 LUM10312	mise au repos automatique
Vis inviolable	LUM10490	
Pack Batterie maintenance	LUM11078	

3.1.3 Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité

Blocs autonomes SATI - Ultraled

ULTRALED JOUR II

Locaux à sommeil

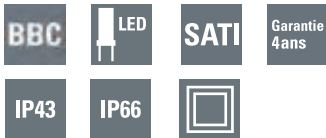


ASAS «PERFORMANCE SATI»

www.marque-nf.com



NF413



Ultraled JOUR II



Ultraled JOUR II

+ Kit d'éclairage par la tranche (LUM10540)

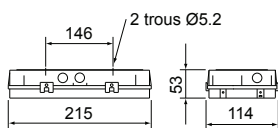


- Éclairage de sécurité pour locaux à sommeil
- Centres de vacances
- Hôtels
- Établissements de soins
- Structures d'accueil pour personnes âgées
- Internats

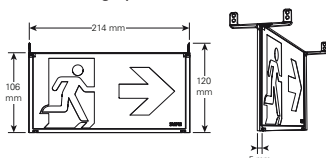
Ultraled JOUR II



Ultraled JOUR II : Version étanche



Kit d'éclairage par la tranche



Les points forts

Bi-fonctions (BAES/BAEH) pour locaux à sommeil

- Éclairage d'évacuation (45 lms / 1 heure) et de remplacement (8 lms / 5 heures)
- Nouveau concept d'éclairage de remplacement breveté : performant, totalement innovant et configurable (pose murale ou plafond)
 - Pose murale : éclairage de la porte et de la zone attenante du couloir
 - Pose plafond : éclairage du couloir de part et d'autre de l'appareil
- Version étanche IP66 pour installation en locaux humides, coursives, escaliers de secours, etc.

Blocs 100% LEDs

- Aucun relapage
- Basse consommation < 1W

Installation Express

- Possibilité de mixer BAES et bi-fonction sur la même ligne de télécommande
- Patère translucide en nid d'abeille pour une vraie fixation universelle et reprise instinctive des perçages existants
- Borniers sans vis : connecteurs automatiques
- Livré avec étiquettes de balisage configurables non collées

Esthétique et Intégration

- Éclairage uniforme du pictogramme
- Boîtier discret et ultra plat (214 x 44 x 105 mm)
- Grande variété de poses : mural, plafond, apparent, encastré, drapeau plafond
- Cadre d'encastrement et kit signalétique drapeau en option

Caractéristiques techniques

- Tests automatiques (SATI)
- Certifié NF EN 60598.2.22 / NFC 71820 / NFC 71803
- Entrées de câbles multiples (5 pour la version IP43 / 4 pour la version IP66)
- Câblage traversant possible
- Éclairage uniforme du pictogramme EN 1838
- Entrées de télécommande non polarisées et protégées contre l'application accidentelle du secteur
- Classe II

Codes commandes

Produit	Référence	Boîtier	Flux en Lumens	IP	IK	Autonomie	Lampe BAES	Lampe BAEH	Batterie Ni-Cd	Conso	N° de certif.	Poids (kg)
ULTRALED JOUR II	LUM16101	Epsilon	45/8	43	08	BAES : 1h BAEH : 5h	8 x leds	Mural : 4 leds blanches	2 Packs 3 x 1,2V / 0,6Ah	0,98W	T16124	0,5
ULTRALED JOUR II ES	LUM16152	Epsilon	45/8	66	08	BAES : 1h BAEH : 5h	blanches	Plafond : 2 leds blanches			T16123	0,5

Accessoires

Produit	Référence	Produit	Référence
Grille de protection	LUM10418	Télécommande TLU	LUM10312
Cadre d'encastrement (compatible avec LUM16101 uniquement)	LUM10534	Kit éclairage par la tranche	LUM10540
Cadre d'encastrement (compatible avec LUM16152 uniquement)	LUM10544	Pack Batterie maintenance	LUM11048

Pose murale - Éclairage de porte



Pose murale - Éclairage couloir



Pose plafond - Éclairage par la tranche

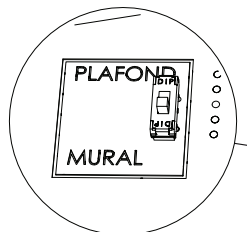


Concept
breveté

Le concept d'éclairage de remplacement le plus performant du marché

Grâce à l'utilisation de LEDs dédiées à chaque position d'installation du bloc et fournissant un **éclairage parfait et uniforme au sol**, la nouvelle gamme JOUR II permet une utilisation personnalisée et performante adaptée à chaque installation.

3



Pose murale

En pose murale, deux LEDs sous l'appareil éclairent la porte et la zone attenante du couloir.

Pose plafond

En pose plafond, deux autres LEDs éclairent le couloir de part et d'autre de l'appareil.

Switch de configuration de l'éclairage



Pose murale : Éclairage porte



Pose plafond : Éclairage couloir



Pose murale : Éclairage couloir

Source lumineuse de la fonction BAEH

Prise en compte du mode de pose (mural ou plafond)

Éclairage de la surface utile (éclairage au sol, de porte...)

Bi-fonction classique

Bi-fonction JOUR II

unique en face avant

2 sources : face avant & sous l'appareil

non

configurable

limité

optimisé