



Et si la sécurité n'était plus un obstacle à votre talent ?

**EATON**

*Powering Business Worldwide*



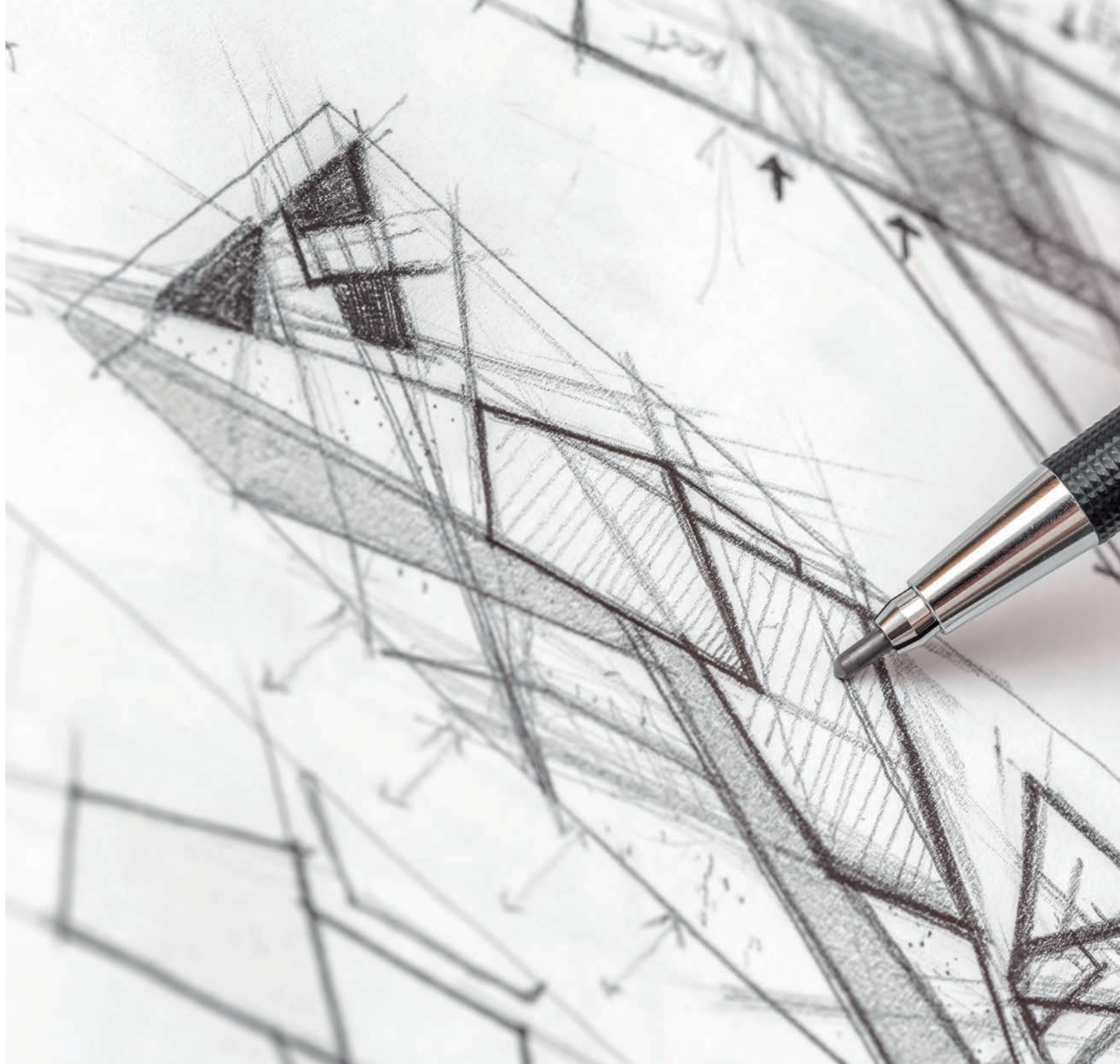
CrystalWay



Planète 400 Disc



Planète Tube





# Bienvenue dans un monde de créativité sans limite

Et si la sécurité n'était plus un obstacle à votre talent ?



Récemment, les blocs de sécurité ont fait leur révolution environnementale grâce au recyclage et au bannissement des substances à risque. Aujourd'hui, en créant ses nouvelles gammes design orientées vers une intégration aux projets architecturaux les plus nobles et les plus exigeants, Eaton répond aux dernières attentes des prescripteurs, architectes, bureaux d'études, décorateurs... Ces blocs aux formes modernes (cylindres, ronds, transparences) et aux concepts technologiques originaux tels qu'éclairage leds, par la tranche, etc, offrent enfin un éclairage de sécurité en parfaite adéquation avec votre projet... et votre talent.



# CrystalWay

## La sécurité en toute transparence

Pureté des formes, éclairage parfaitement homogène du pictogramme, taille réduite du boîtier et différentes possibilités de montage font du CrystalWay l'appareil d'évacuation design idéal pour tout projet.

Bénéficiant d'une éco-conception pour répondre aux dernières versions des normes environnementales, il s'intègre de façon harmonieuse dans l'architecture du bâtiment, qu'il s'agisse d'un grand établissement (aéroport, salle de concert, etc.) ou d'un plus petit (boutique, agence commerciale, etc.).

L'utilisation de technologies novatrices (LEDs, batterie Lithium-Ion) pour une faible consommation, un impact environnemental réduit et une plus longue durée de vie ainsi que les dispositifs de tests automatiques et de supervision réduisent considérablement les coûts d'exploitation de l'installation.

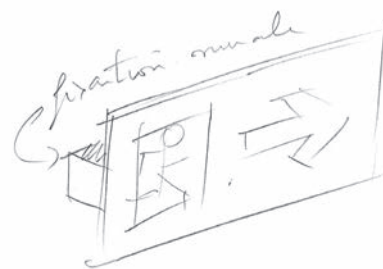


### CrystalWay

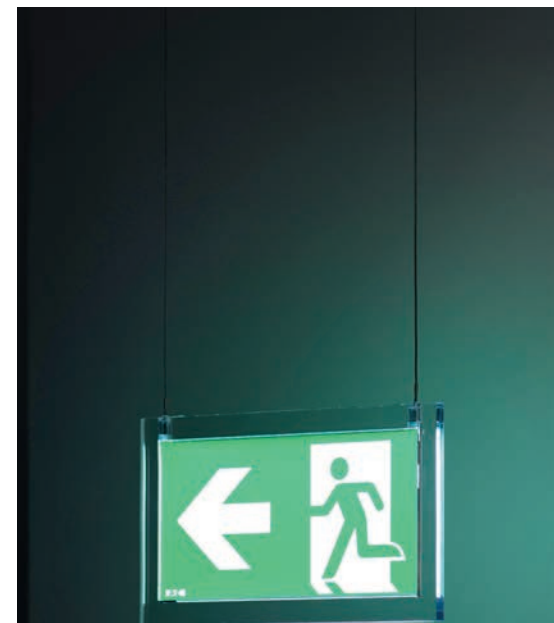
- Parfaite homogénéité d'éclairage du pictogramme (absence de point chaud)
- Esthétique identique en pose plafond et murale
- Faible épaisseur du boîtier électronique (22 mm) pour une installation discrète
- Bloc d'évacuation disponible aussi en taille XL (pictogramme 150 x 300) pour une parfaite visibilité dans les locaux de grandes dimensions
- Deux niveaux d'éclairage secteur présent configurables (50 et 500 cd /m<sup>2</sup>) pour une parfaite adaptation au niveau d'éclairage ambiant
- Produit de Haute Qualité Environnementale, batterie Li-Ion, basse consommation, éligible au CEE
- Longue durée de vie : 10 ans, garantie 4+6
- Produit configurable pour montage plafond ou mural apparent
- Contour du pictogramme transparent
- Insertion du pictogramme dans le diffuseur pour une finition parfaite
- Aucun détail technique apparent



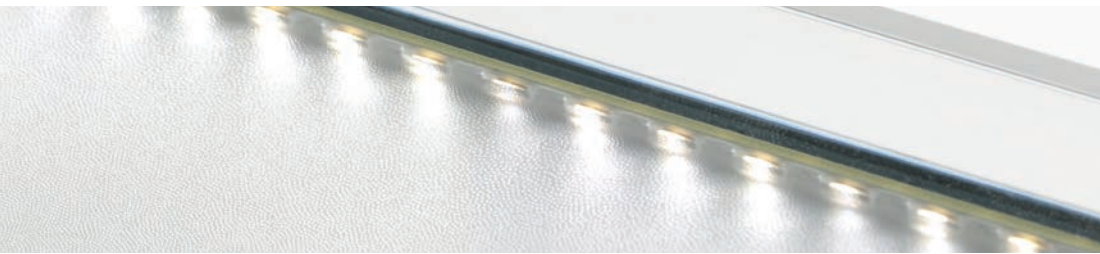
suspension plafond



fixation suspendue avec plinthes



# CrystalWay

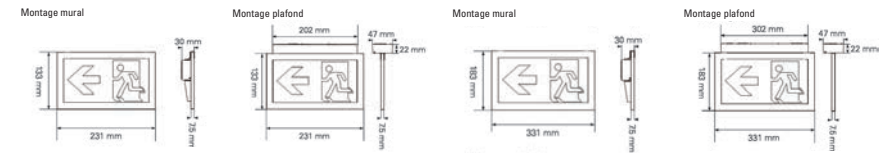


Certifié NF par un laboratoire indépendant  
 (www.marque-nf.com)  
 Blocs autonomes : EN60598.2.22  
 NFC71820 (SATI)  
 NFC 71800 (Evacuation)  
 NFC 71805 (BAEH)  
 Luminaires : NFC 71802

CrystalWay	Fonction	Flux	CrystalWay	CrystalWay XL
Blocs Autonomes SATI et Adressables	Evacuation	45lm	LUM17102	LUM17104
Bloc Habitation SATI et Adressable	Habitation	8lm	LUM17105	LUM17106
Luminaires pour source centrale 220Vca/cc	Evacuation	45lm	LUM22210	LUM22211
Luminaires pour source centrale 24-48Vcc	Evacuation	45lm	LUM22212	LUM22213
Luminaires pour source centrale adressable 220Vca/cc	Evacuation	45lm	LUM22214	LUM22215

Accessoires				
Kit de Suspension	Accessoire	-	LUM10560	LUM10560
Cadre d'encastrement	Accessoire	-	LUM10561	LUM10562
Cadre d'encastrement avec enjoliveur	Accessoire	-	LUM10563	LUM10564

Etiquettes supplémentaires disponibles



> Côtes d'encombrement CrystalWay

> Côtes d'encombrement CrystalWay XL







# Planète 400 Disc

## Forme simple pour idées lumineuses



On peut être rigide sur le respect des normes et tout en douceur sur l'esthétique.

Bloc écologique auto-testable SATI utilisable en mode adressable, le bloc Planète 400 Disc est le bloc anti-panique idéal pour un projet architectural orienté vers le bien-être et le confort, quelle que soit sa taille.

Son dispositif d'éclairage à LEDs invisible diffuse 360lm dans un disque ultra plat de 25mm. L'éclairage dans la masse permet ainsi contrôle de l'éblouissement et sécurité photobiologique : un éclairage direct sans agressivité et d'une parfaite homogénéité, en harmonie avec la douceur de ses formes. Son esthétique et ses dimensions le rapprochent d'un downlight d'éclairage fréquemment utilisé.

Ses cadres multicolores lui offriront un écrin parfait pour magnifier votre projet au gré de votre fantaisie.



### Planète 400 Disc

- Esthétique et discret
- Respecte la pureté originelle de l'architecture du bâtiment
- S'intègre dans le concept global d'éclairage
- L'éclairage LEDs en veille (en présence secteur) est discret et non agressif
- Option cadre d'encastrement pour une intégration parfaite en plafond
- Produit innovant
- 360 lumens dans un disque de  $\varnothing$  190 mm ultra plat, 25 mm
- LED invisible, pas d'éclairage direct agressif
- Sécurité photobiologique : classé sans danger selon norme
- Homogénéité de luminance pour un meilleur confort visuel



# Planète 400 Disc



Certifié NF par un laboratoire indépendant  
 (www.marque-nf.com)  
 NF EN 60 598.2.22  
 NFC 71 820 (BAES SATI)  
 NFC 71 801 (BAES anti-panique)  
 NFC 71 802 (LSC)



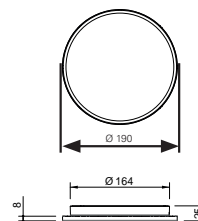
NF 413 (BAES)  
 NFC 71 802 (LSC)

## Planète 400 Disc

Blocs Autonomes SATI et Adressables	Anti-Panique	360lm	LUM17144
Luminaires pour source centrale 220Vca/cc	Anti-Panique	400lm	LUM22133
Luminaires pour source centrale 24-48Vcc	Anti-Panique	400lm	LUM22132
Luminaires pour source centrale adressable 220Vca/cc	Anti-Panique	400lm	LUM22136

## Accessoires

Cadre d'encastrement	Accessoire	-	LUM10541
Cadre d'encastrement couleur personnalisée	Accessoire	-	LUM10541COL







# Planète Tube

## Quand la source lumineuse devient source d'inspiration



Dans son cylindre polycarbonate et inox aux lignes épurées, le Planète Tube deviendra le bloc incontournable de vos projets au look industriel ou vintage.

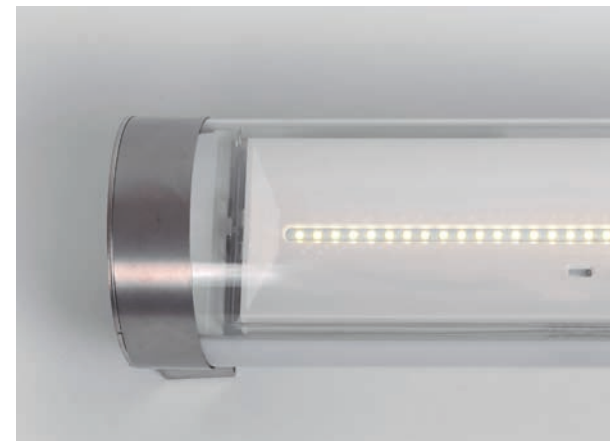
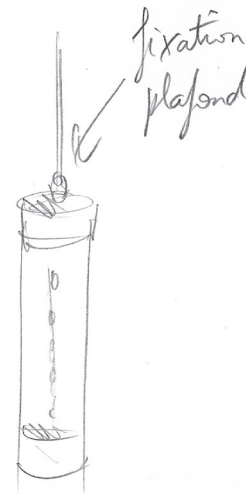
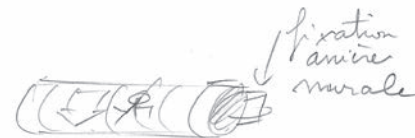
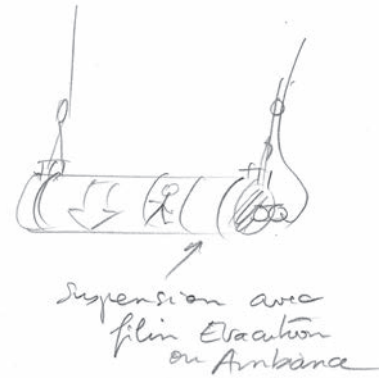
Sa face arrière opaque lui permet de dissimuler discrètement ses atouts techniques pour ne montrer que son esthétique bienveillante au design franc et direct, comme son éclairage, en évacuation ou anti-panique.





### Planète tube

- Diamètre 100 mm - esthétique identique en évacuation et anti-panique
- Formes pures et absence de détails techniques
- Face arrière opaque : électronique et connexions invisibles
- Strip de LEDs pour un éblouissement réduit
- Éclairage uniforme du pictogramme (évacuation)
- Livré avec presse étoupe métallique
- Versions de balisage livrées avec pictogrammes d'évacuation
- Tube en polycarbonate, flasques, colliers et vis de serrage en inox



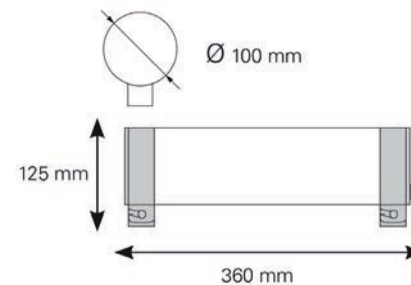
# Planète Tube



Certifié NF par un laboratoire indépendant  
 (www.marque-nf.com)  
 NF EN 60 598.2.22  
 NFC 71 820 (BAES SATI)  
 NFC 71 800 (BAES évacuation)  
 NFC 71 801 (BAES anti-panique)  
 NFC 71 802 (LSC)

## Planète Tube

	Fonction	Flux	Code
Blocs Autonomes SATI et Adressables	Evacuation	70lm	LUM17150
	Anti-Panique	350lm	LUM17151
Luminaires pour source centrale 220Vca/cc	Evacuation	70lm	LUM22150
	Anti-Panique	400lm	LUM22151
Luminaires pour source centrale 24-48Vcc	Evacuation	70lm	LUM22152
	Anti-Panique	400lm	LUM22153
Luminaires pour source centrale adressable 220Vca/cc	Evacuation	70lm	LUM22250
	Anti-Panique	400lm	LUM22251









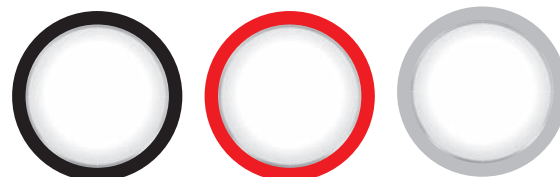
# Customisation

## Le sur-mesure pour vos réalisations

Pour s'intégrer pleinement dans un projet, il faut savoir se fondre dans l'univers d'un créateur tout en s'adaptant aux exigences architecturales particulières. Eaton a créé une gamme d'accessoires sur-mesure pour faire écho à la diversité de vos talents et aux goûts de vos clients, sans altérer les caractéristiques certifiées de ses produits:

- Blocs autonomes et luminaires de couleur
- Cadres d'encastrement de couleur
- Systèmes d'encastrement ou d'intégration spécifiques
- Pictogrammes adaptés

Nous nous tenons à votre écoute pour définir avec vous tout besoin d'accessoires et finitions personnalisées.




Couleurs à la demande, RAL à spécifier.



Couleurs pour socles et encastrement disponibles au catalogue :

Silver gloss : RAL9007 

Black mat : RAL9005 

Dark Grey mat : RAL7015 

Autres couleurs disponibles sur demande



# Bienvenue dans un monde de références

Exhibition Centre, Leipzig  
National Theatre, Budapest  
Exhibition Centre, Frankfurt  
National Convention Centre Doha, Qatar  
Stade Vélodrome, Marseille  
Niedersachsen Stadium, Hannover  
Karaiskaki Stadium, Athens  
Watercube, Beijing  
Stade des lumières, Lyon  
Spaladium Arena, Croatia  
Arena, Oberhausen  
IKEA + Centre commercial Ametzondo, Bayonne  
Karstadt, Leipzig

Montedoro Freetime, Trieste  
Arkady Pankrac, Prague  
Hotel Marriot Opera Ambassador, Paris  
Grand Hotel Portoroz, Slovenia  
Kameha Grand, Bonn  
Marriott, Budapest  
University Groningen  
American University Sharjah  
University Warwick, Coventry  
University Sote, Budapest  
Airport Dubai  
Airport Bangkok  
Airport Athens

Airport Copenhagen  
Ceska Rafinerska, Litvinov  
Ruhr Oel GmbH, Site Scholven  
Digital Park II, Bratislava  
Ritz-Carlton Doha, Qatar  
Tower 115, Bratislava  
Capital Gate Tower, Abu Dhabi  
Fairmont Hotel, Dubai  
CHU d'Orléans, France  
CHU de Rouen, France  
Michelin Campus R&D, Clermont-Ferrand, France  
Centre R&D EDF, Saclay, France  
Siège social SFR, Saint-Denis, France



Eaton est une entreprise spécialisée dans la gestion de l'énergie avec un chiffre d'affaires s'élevant à 20,9 milliards de dollars pour l'année 2015. Eaton propose des solutions à faible consommation d'énergie qui aident ses clients à gérer efficacement les énergies électriques, hydrauliques et mécaniques, de façon plus économique, plus durable et plus sûre. Eaton emploie près de 95 000 personnes et commercialise ses produits dans plus de 175 pays. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site [www.eaton.com](http://www.eaton.com)

**Eaton Industries Manufacturing GmbH**  
Electrical Sector EMEA  
Route de la Longeraie 7  
1110 Morges, Switzerland  
[www.eaton.eu](http://www.eaton.eu)

**Eaton Cooper Sécurité SAS**  
PEE II - rue Beethoven  
63204 Riom, France  
Tél. 0 820 867 867 (0.118 euros/min)  
Fax. 0 820 888 526  
[www.cooperfrance.com](http://www.cooperfrance.com)

© 2017 Eaton  
All Rights Reserved  
Imprimé en janvier 2017  
Réf. XF14000300



Les caractéristiques indiquées dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment pour des raisons techniques, normatives, réglementaires ou économiques. Elles ne constituent en aucun cas un engagement de Eaton.

Conception/Réalisation : PointG Communication/L.Garlaschi  
Photos non contractuelles.  
Photos : Getty images / Fotolia / Eaton / Garlaschi  
Photos de références :  
Shutterstock : katatonia82 / Lewis Liu / Paul Cowan / Sophie James

Eaton est une marque déposée.

Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.