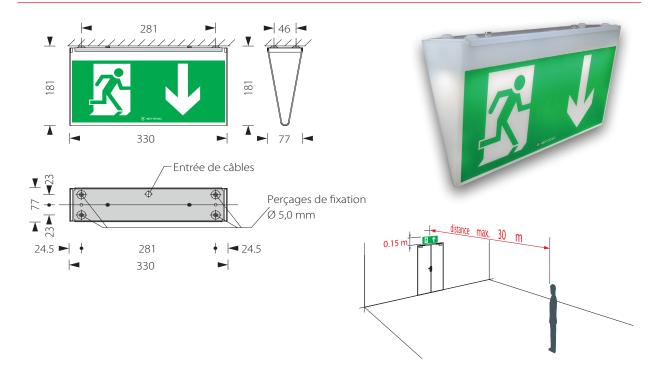


AT9/12-24

Luminaire de balisage pour armoire d'énergie 12 ou 24 VDC



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage trapézoïdal pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

Alimenté par armoire d'énergie 12 ou 24 VDC, sans accumulateur intégré, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire de balisage permanent, secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 12 VDC ou 24 VDC
Source lumineuse: 9 x LED haute puissance
Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation : 220 mA (12 VDC) - 110 mA (24VDC)
Alimentation de secours : par armoire d'énergie 12 ou 24 VDC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Température de fonct. : $-5 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 45 \,^{\circ}\text{C}$

Boîtier: métallique thermolaqué blanc Verrine: acrylique blanche VAT9

Poids: 0,85 kg

En option : Pictogrammes : flèche haut, flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Classe de protection : IP20









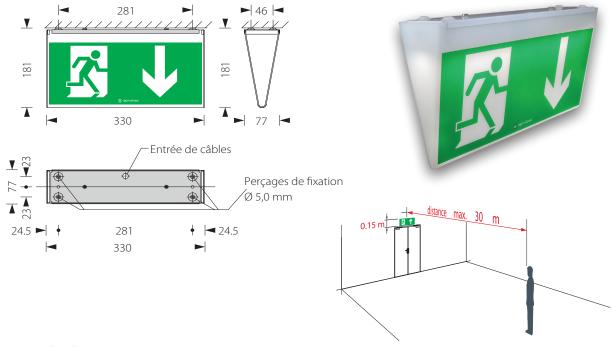






AT9/230

Luminaire de balisage pour armoire d'énergie 230 VAC



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage trapézoïdal pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

Alimenté en 230 VAC, sans accumulateur, cet appareil est prévu pour être utilisé comme luminaire de balisage permanent ou, en l'alimentant par une armoire d'énergie APG 230 VAC, comme luminaire de balisage secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 9 x LED haute puissance Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 5 VA

Alimentation de secours : par armoire d'énergie 230 VAC
Autonomie : selon armoire d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon armoire d'énergie

Température de fonct.: -5 °C à +45 °C

Boîtier: métallique thermolaqué blanc Verrine: acrylique blanche VAT9

Poids: 0,85 kg

En option : Pictogrammes : flèche haut, flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Classe de protection: IP20









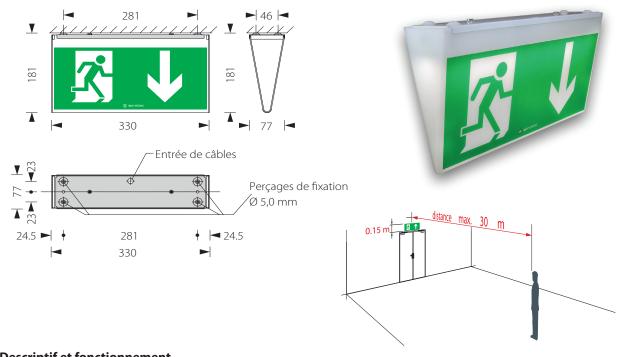






AT9/PS

Luminaire de balisage autonome - Permanent / Secours



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage trapézoïdal pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO₄ intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire de balisage secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 9 x LED haute puissance
Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré LiFe-PO₄ 1,0 Ah 6,4 V

Autonomie: minimum1 heure Durée de charge : environ 10 heures Température de fonct. : -5 °C à +45 °C

Boîtier: métallique thermolaqué blanc Verrine: acrylique blanche VAT9

Poids: 0,95 kg

En option : Pictogrammes : flèche haut, flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Classe de protection : IP20













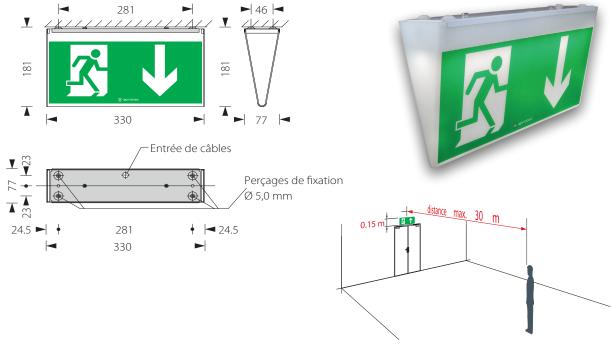


La maîtrise de l'énergie électrique

Luminaires de balisage, signalétique & flashs

AT9/PSA

Luminaire de balisage autonome - Permanent / Secours / Autotest



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage trapézoïdal pour montage au plafond éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO, intégré et pourvu de la fonction autotest, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire de balisage secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

230 VAC 50 Hz Alimentation:

Source lumineuse: 9 x LED haute puissance Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

par accumulateur intégré LiFe-PO, 1,0 Ah 6,4 V Alimentation de secours :

Autonomie: minimum1 heure Durée de charge : environ 10 heures

Fonction autotest: signalisation par LED clignotante

Température de fonct. : -5 °C à +45 °C

Boîtier: métallique thermolaqué blanc Verrine: acrylique blanche VAT9

Poids: 0,95 kg

Pictogrammes: flèche haut, flèche bas, flèche droite, flèche gauche En option:

Classe de protection : IP20

DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22 Normes:









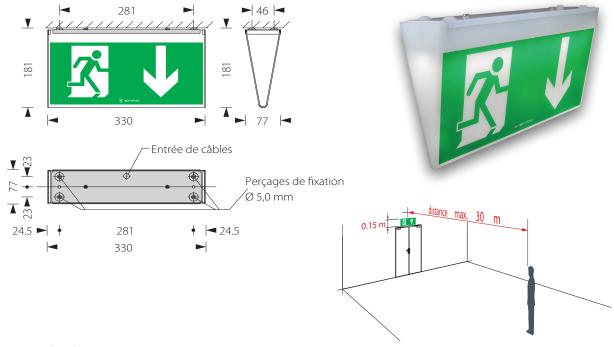






AT9/R

Luminaire de balisage autonome pour centrale de gestion TR 4000



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage trapézoïdal pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO₄ intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire de balisage secours ou permanent-secours.

Ce luminaire est équipé d'un capteur de télégestion intégré permettant commandes et tests depuis une centrale de gestion type TR 4000.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 9 x LED haute puissance Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré LiFe-PO₄ 1,0 Ah 6,4 V

Autonomie: minimum1 heure Durée de charge : environ 10 heures Température de fonct. : -5 °C à +45 °C

Boîtier: métallique thermolaqué blanc Verrine: acrylique blanche VAT9

Poids: 0,95 kg

En option : Pictogrammes : flèche haut, flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Classe de protection : IP20









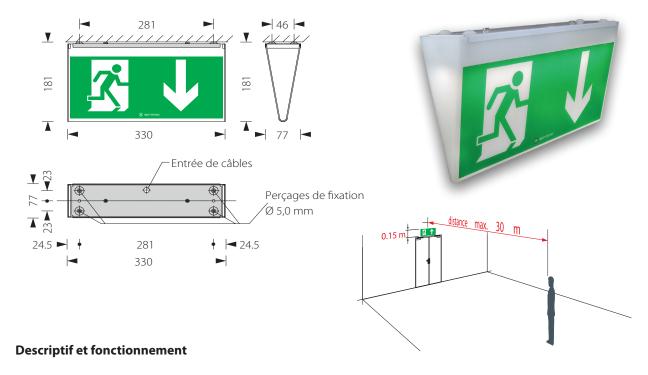






AT9/VS

Luminaire de balisage autonome avec fonction veilleuse-secours



Luminaire de balisage trapézoïdal pour montage au plafond, spécialement adapté pour les salles de spectacles devant être obscurcies durant les représentations, il est éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

Ce luminaire offre, en mode veilleuse-secours, un balisage fonctionnel mais discret grâce à son rendement lumineux réduit à 0.5% alors, qu'en mode secours, le rendement lumineux passe à 100% pour assurer un balisage optimal.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO₄ intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire de balisage secours ou veilleuse-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 9 x LED haute puissance

Rendement lumineux : en mode secours : 100%

en mode veilleuse-secours : 0,5%

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré LiFe-PO₄ 1,0 Ah 6,4 V

Autonomie : minimum1 heure Durée de charge : environ 10 heures Température de fonct. : -5 °C à +45 °C

Boîtier: métallique thermolaqué blanc Verrine : acrylique blanche VAT9

Poids: 0,95 kg

En option : Pictogrammes : flèche haut, flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Classe de protection : IP20









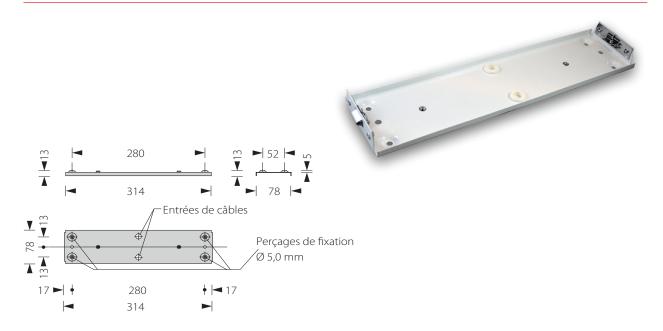






AT9/PB

Plaque de base pour luminaires AT9/...



Descriptif et fonctionnement

Plaque de base métallique pour tous les luminiares de balisage de la série AT9.

Plaque en acier thermolaquée en blanc avec quatre trous de fixation, deux ouvertures permettant l'entrée de câbles d'alimentation et pourvue d'un système de fixation permettant la mise en place de la verrine trapézoïdale VAT9

Caractéristiques techniques

Matière première: acier thermolaqué
Couleur : blanc (RAL 9016)
Dimensions (LxHxP) : 314x 78 x 13 mm

Poids: 0,21 kg

Compatibilité:

Plaque de base pour luminaires de balisage: AT9/230, AT9/12-24, AT9/PS, AT9/PSA, AT9/R, AT9/VS















E-AT9/PS

Electronique pour luminaire AT9/PS - Permanent / Secours



Descriptif et fonctionnement

Electronique de remplacement pour luminaire de balisage AT9/PS éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO₄ intégré, cette électronique rend le luminaire AT9/PS autonome, permettant d'utiliser celui-ci comme luminaire de balisage secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 9 x LED haute puissance
Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 VA

Alimentation de secours : par accumulateur intégré LiFe-PO₄ 1,0 Ah 6,4 V

Autonomie: minimum1 heure

Durée de charge: environ 10 heures

Température de fonct.: -5 °C à +45 °C

Poids: 0,29 kg Classe de protection: IP20





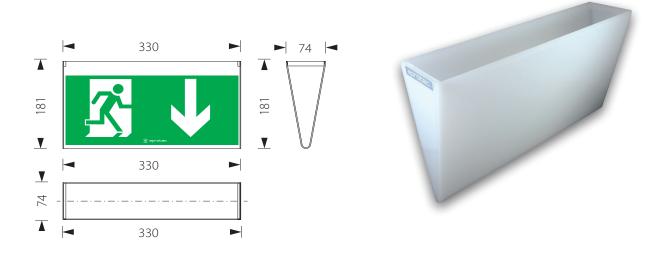








Verrine trapézoïdale pour luminaires AT9/...



Descriptif et fonctionnement

Verrine acrylique blanche trapézoïdale pour tous les luminaires de balisage de la série AT9.

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxHxP): 330x 180 x 74 mm

Poids: 0,45 kg

En option: Pictogrammes: flèche haut, flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Compatibilité:

Verrine pour luminaires de balisage: AT9/230, AT9/12-24, AT9/PS, AT9/PSA, AT9/R, AT9/VS









