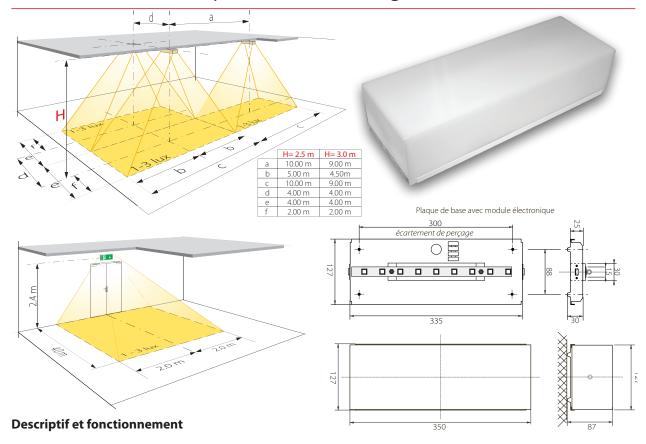


SL8/12-24

Luminaire d'ambiance pour armoire d'énergie 12 ou 24 VDC



Luminaire avec boîtier "standard 8" pour montage apparent, 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 d'ambiance permanent, secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 12 VDC ou 24 VDC Source lumineuse: 9 LED haute puissance

Flux lumineux : 240 lm

Durée de vie des LED : environ 50'000 heures

Consommation: 220 mA (12VDC) -110 mA (24 VDC)
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 °C à +35 °C

Plaque de base : métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)

Verrine: acrylique blanche VA8

Poids: 1,05 kg

En option : VAB8 - VAG8 - VAQ8 - VAT8 - VATX8 - VAU8

Pictogrammes: flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Divers: boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc

Classe de protection: IP20

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









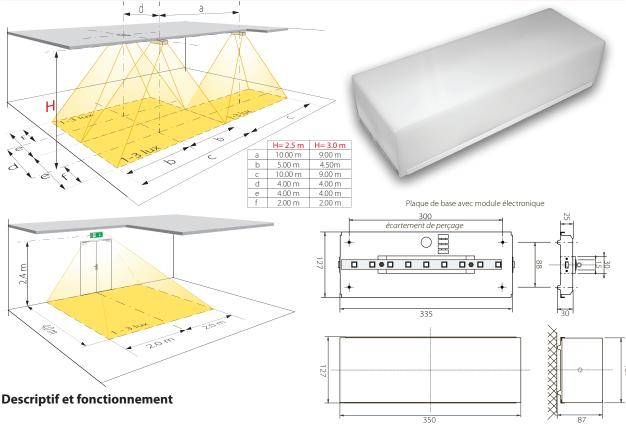






SL8/230

Luminaire d'ambiance pour armoire d'énergie 230 VAC



Luminaire avec boîtier "standard 8" pour montage apparent, 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 d'ambiance permanent ou, en l'alimentant par une armoire d'énergie APG 230 VAC, comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse : 9 LED haute puissance

Flux lumineux: 240 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 8 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 +35 °C

Plaque de base : métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)

Verrine : acrylique blanche VA8

Poids: 1,05 kg

En option : Verrines : VAB8 - VAG8 - VAQ8 - VAT8 - VATX8 - VAU8

Pictogrammes : flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Divers: boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc

Classe de protection : IP20

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









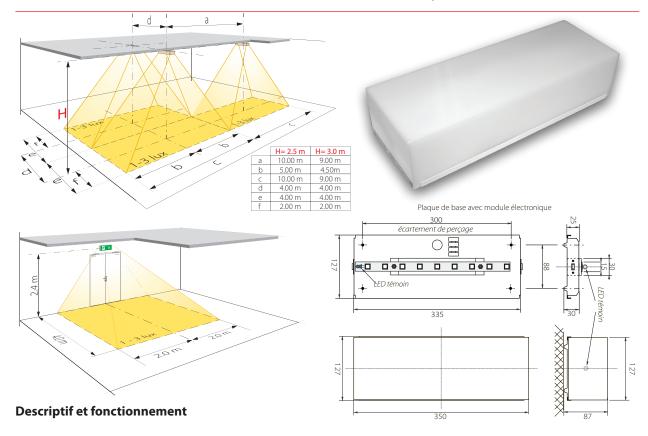






SL8/PS

Luminaire d'ambiance autonome - Permanent / Secours



Luminaire avec boîtier "standard 8" pour montage apparent, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

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

Caractéristiques techniques

230 VAC 50 Hz Alimentation:

Source lumineuse: 9 LED haute puissance

Flux lumineux: 240 lm

Durée de vie des LED : environ 50'000 heures

Consommation:

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

Autonomie: minimum 1 heure Durée de charge : environ 10 heures Température de fonct. : 0 °C à +35 °C

Plaque de base : métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)

Verrine: acrylique blanche VA8

Poids: 1,1 kg

Verrines: VAB8 - VAG8 - VAQ8 - VAT8 - VATX8 - VAU8 En option: Pictogrammes: flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Divers: boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc

Classe de protection: IP20

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









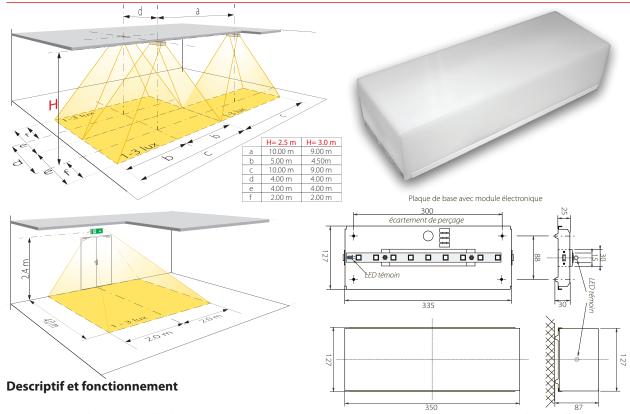






SL8/PSA

Luminaire d'ambiance autonome - Permanent / Secours / Autotest



Luminaire avec boîtier "standard 8" pour montage apparent, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux, ce luminaire est aussi pourvu de la fonction autotest.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe- PO_4 intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse : 9 LED haute puissance

Flux lumineux : 240 lm

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 : minimum 1 heure
Durée de charge : environ 10 heures

Fonction autotest: signalisation par LED clignotante

Température de fonct. : $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} +35 \,^{\circ}\text{C}$

Plaque de base : métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)

Verrine: acrylique blanche VA8

Poids: 1,1 kg

En option : VAB8 - VAG8 - VAQ8 - VAT8 - VATX8 - VAU8

Pictogrammes: flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Divers: boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc

Classe de protection : IP20

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







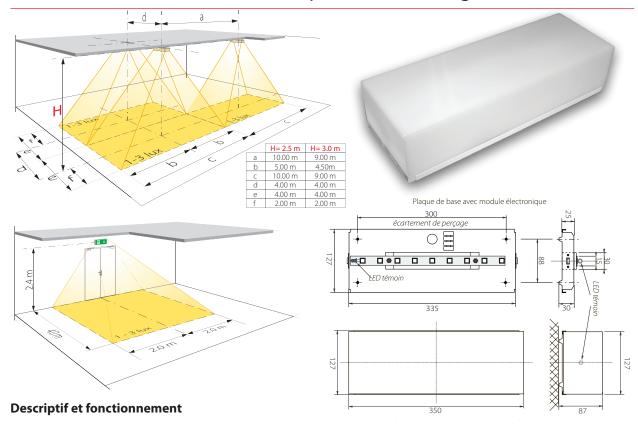






SL8/R

Luminaire d'ambiance autonome pour centrale de gestion TR 4000



Luminaire avec boîtier "standard 8" pour montage apparent, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO $_4$ intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire 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 LED haute puissance

Flux lumineux : 240 lm

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 : minimum 1 heure Durée de charge : environ 10 heures Température de fonct. : $0 \,^{\circ}\text{C} \, \text{à} + 35 \,^{\circ}\text{C}$

Plaque de base : métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)

Verrine: acrylique blanche VA8

Poids: 1,1 kg

En option : VAB8 - VAG8 - VAQ8 - VAT8 - VATX8 - VAU8

Pictogrammes: flèche bas, flèche droite, flèche gauche

Divers: boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc

Classe de protection: IP20

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













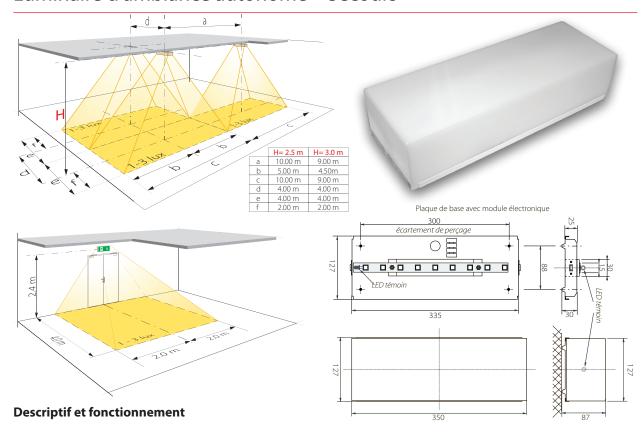


La maîtrise de l'énergie électrique

Luminaires d'ambiance secours

SL8/S

Luminaire d'ambiance autonome - Secours



Luminaire avec boîtier "standard 8" pour montage apparent, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

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

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse: 9 LED haute puissance

Flux lumineux: 240 lm

Durée de vie des LED : environ 50'000 heures

Consommation:

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

Autonomie: minimum 1 heure Durée de charge : environ 10 heures Température de fonct. : 0 °C à +35 °C

Plaque de base : métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)

Verrine: acrylique blanche VA8

Poids: 1,1 kg

Verrines: VAB8 - VAG8 - VAQ8 - VAT8 - VATX8 - VAU8 En option: Pictogrammes: flèche bas, flèche droite, flèche gauche

> Divers: boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc

Classe de protection: IP20

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













V_1_1



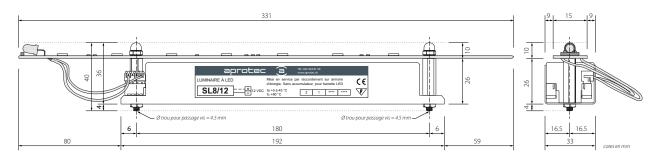
La maîtrise de l'énergie électrique

Luminaires d'ambiance secours

E-SL8/12-24

Elément de secours à LED pour armoire d'énergie 12 ou 24 VDC





Descriptif et fonctionnement

Elément de secours équipé de LED à haut rendement lumineux pour incorporation dans luminaires tiers.

Alimenté par source d'énergie 12 VDC ou par armoire d'énergie 24 VDC, sans accumulateur intégré, cet élément transforme tout luminaire en un luminaire d'ambiance permanent, secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 12 VDC ou 24 VDC Source lumineuse: 9 LED haute puissance

240 lm Flux lumineux:

Durée de vie des LED : environ 50'000 heures

Consommation: 220 mA (12VDC) -110 mA (24 VDC)

Alimentation de secours : par source d'énergie 12 VDC (ALG50 ou ALG50/R) ou par armoire d'énergie 24 VDC

Autonomie: selon centre d'énergie (min. 1 heure)

Durée de charge : selon centre d'énergie

-5 °C à +45 °C Température de fonct. : Poids: 0.25 kg













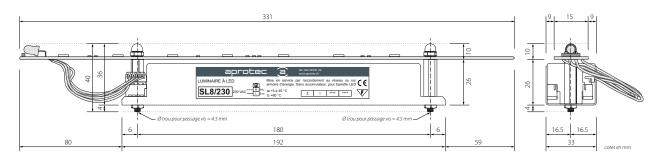




E-SL8/230

Elément de secours à LED pour armoire d'énergie 230 VAC





Descriptif et fonctionnement

Elément de secours équipé de LED à haut rendement lumineux pour incorporation dans luminaires tiers.

Alimenté en 230 VAC, sans accumulateur, cet élément transforme tout luminaire en un luminaire d'ambiance permanent ou, en l'alimentant par une armoire d'énergie APG 230 VAC, comme luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

230 VAC 50 Hz Alimentation:

Source lumineuse: 9 LED haute puissance

240 lm Flux lumineux:

Durée de vie des LED : environ 50'000 heures

Consommation: 8 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

-5 °C à +45 °C Température de fonct. : Poids: 0.25 kg











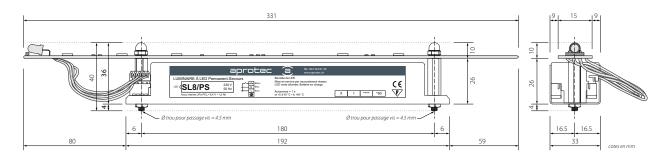




E-SL8/PS

Elément de secours autonome à LED - Permanent / Secours





Descriptif et fonctionnement

Elément de secours équipé de LED à haut rendement lumineux pour incorporation dans luminaires tiers.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO, intégré, cet élément autonome transforme tout luminaire en un luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

230 VAC 50 Hz Alimentation:

Source lumineuse: 9 LED haute puissance

240 lm Flux lumineux:

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: minimum 1 heure environ 10 heures Durée de charge : -5 °C à +45 °C Température ambiante : Poids: 0.25 kg







V_1_1



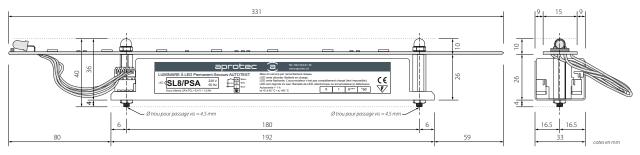
(a)

Luminaires d'ambiance secours

E-SL8/PSA

Elément de secours autonome à LED - Permanent / Secours / Autotest





Descriptif et fonctionnement

Elément de secours équipé de LED à haut rendement lumineux et pourvu de la fonction autotest pour incorporation dans luminaires tiers.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe- PO_4 intégré, cet élément autonome transforme tout luminaire en un luminaire d'ambiance secours ou permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse : 9 LED haute puissance

Flux lumineux : 240 lm

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 : minimum 1 heure
Durée de charge : environ 10 heures

Fonction autotest: signalisation par LED clignotante

Température ambiante : -5 °C à +45 °C Poids : 0.25 kg











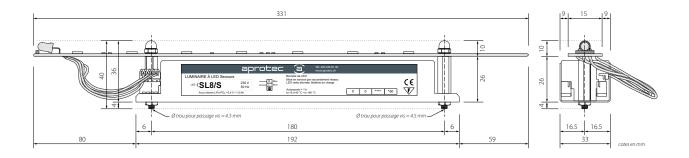




E-SL8/S

Elément de secours autonome à LED - Secours





Descriptif et fonctionnement

Elément de secours équipé de LED à haut rendement lumineux pour incorporation dans luminaires tiers.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO₄ intégré, cet élément de secours autonome transforme tout luminaire en un luminaire d'ambiance secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation: 230 VAC 50 Hz

Source lumineuse : 9 LED haute puissance

Flux lumineux: 240 lm

Durée de vie des LED: environ 50'000 heures

Consommation: 4 VA

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

Autonomie : minimum 1 heure Durée de charge : environ 10 heures Température ambiante : -5 °C à +45 °C Poids : 0.25 kg











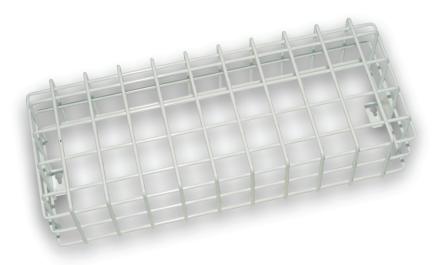


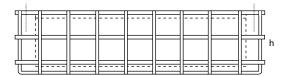


G8/150

Grille de protection pour 8 W

Luminaires d'ambiance secours





Descriptif et fonctionnement

Grille de protection pour luminaire 8 W équipé de VAB8

Caractéristiques techniques

Dimensions (LxHxP): 440 x 100 x 175 mm

Compatible

AE8/S, SM8/S, SM8/PS, SM8/VS, SA8, SR8