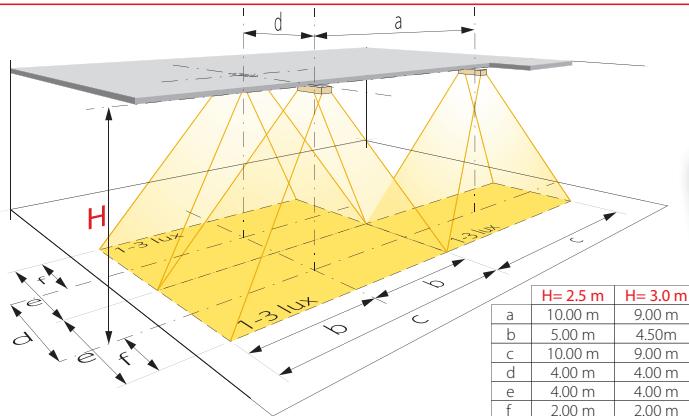


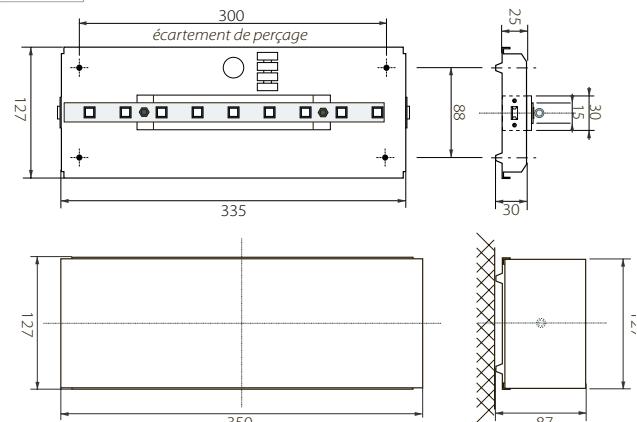
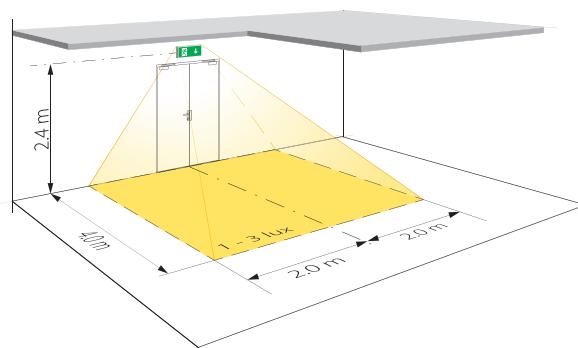
## Luminaires d'ambiance secours

**SL8/12-24**

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



Plaque de base avec module électronique



### Descriptif et fonctionnement

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 :	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

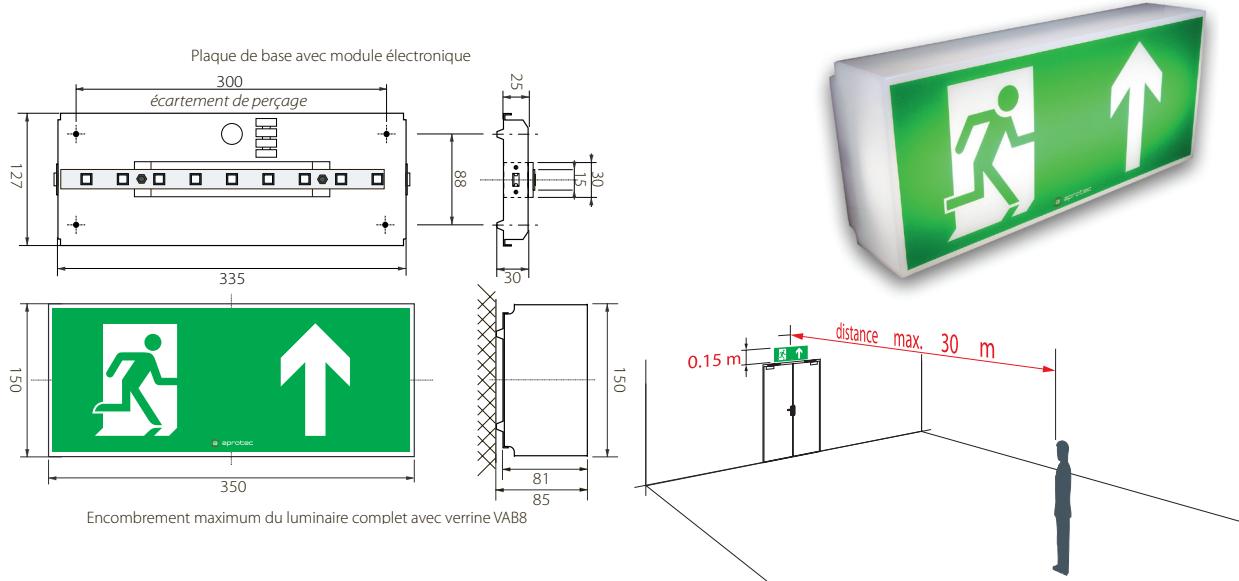


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/12-24/K1**

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



### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAB8 pour montage mural, 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 VAB8, inclus un pictogramme
Poids :	1,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

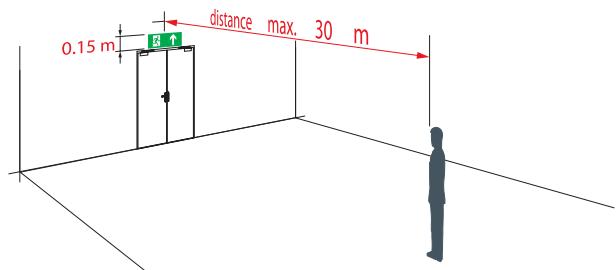
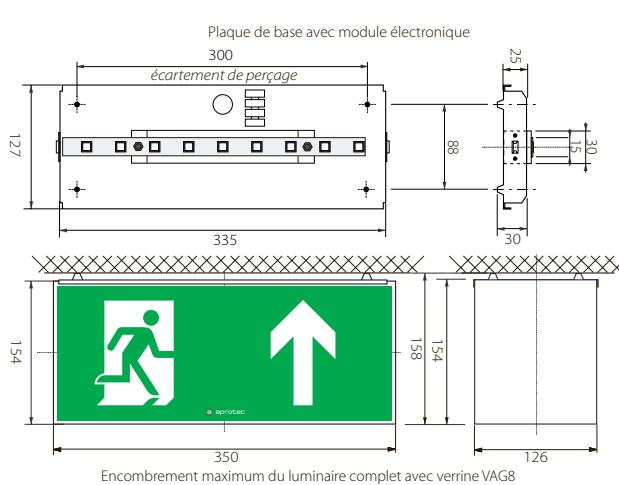


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/12-24/K2

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



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAG8 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 d'ambiance permanent, secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

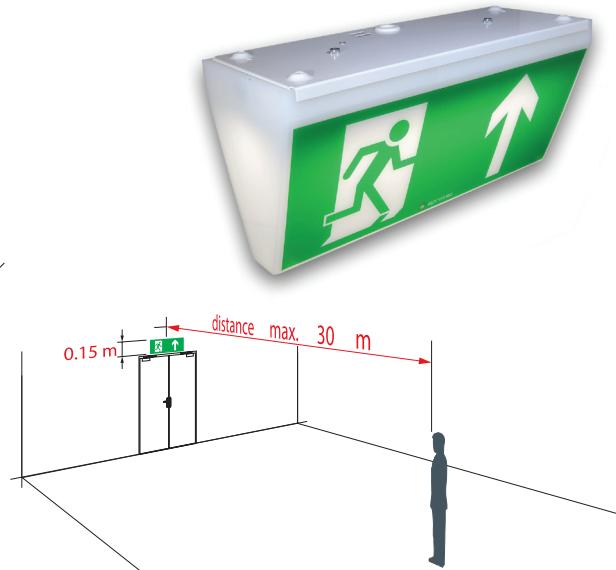
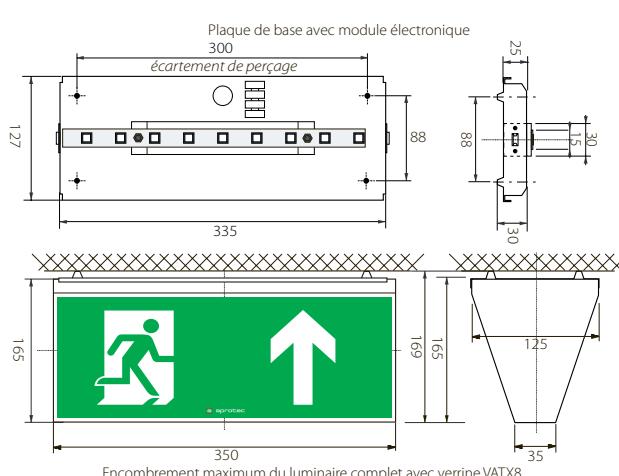
Alimentation :	12 VDC ou 24 VDC
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	220 mA (12VDC) -110 mA (24 VDC)
Alimentation de secours :	par armoire d'énergie 12 ou 24 VDC
Autonomie :	selon armoire d'énergie (min. 1 heure)
Durée 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 VAG8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/12-24/K3

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



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine trapézoïdale VATX8 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 d'ambiance permanent, secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

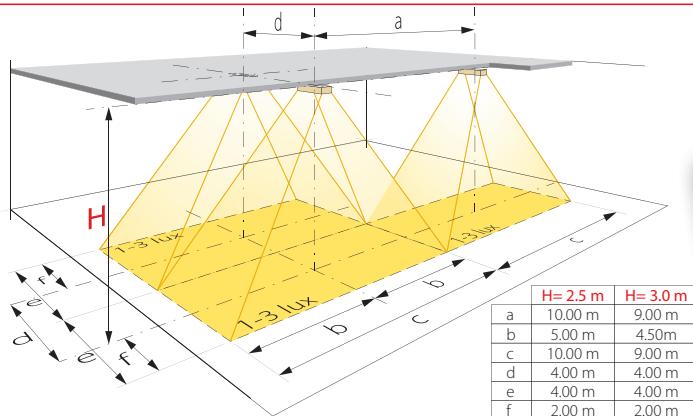
Alimentation :	12 VDC ou 24 VDC
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	220 mA (12VDC) -110 mA (24 VDC)
Alimentation de secours :	par armoire d'énergie 12 ou 24 VDC
Autonomie :	selon armoire d'énergie (min. 1 heure)
Durée 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 VATX8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
Classe de protection :	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Normes :	IP20 DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



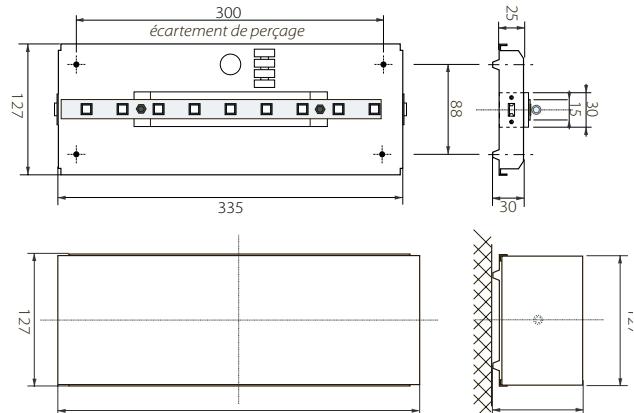
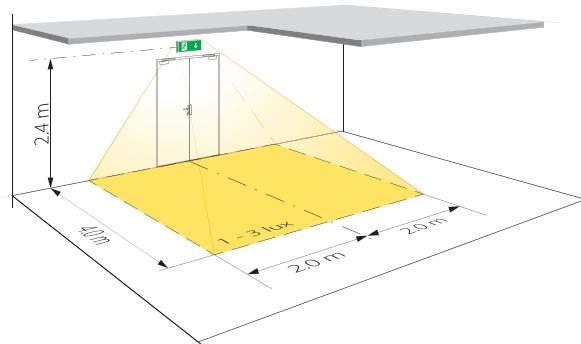
## Luminaires d'ambiance secours

**SL8/230**

### Luminaire d'ambiance pour armoire d'énergie 230 VAC



Plaque de base avec module électronique



#### Descriptif et fonctionnement

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

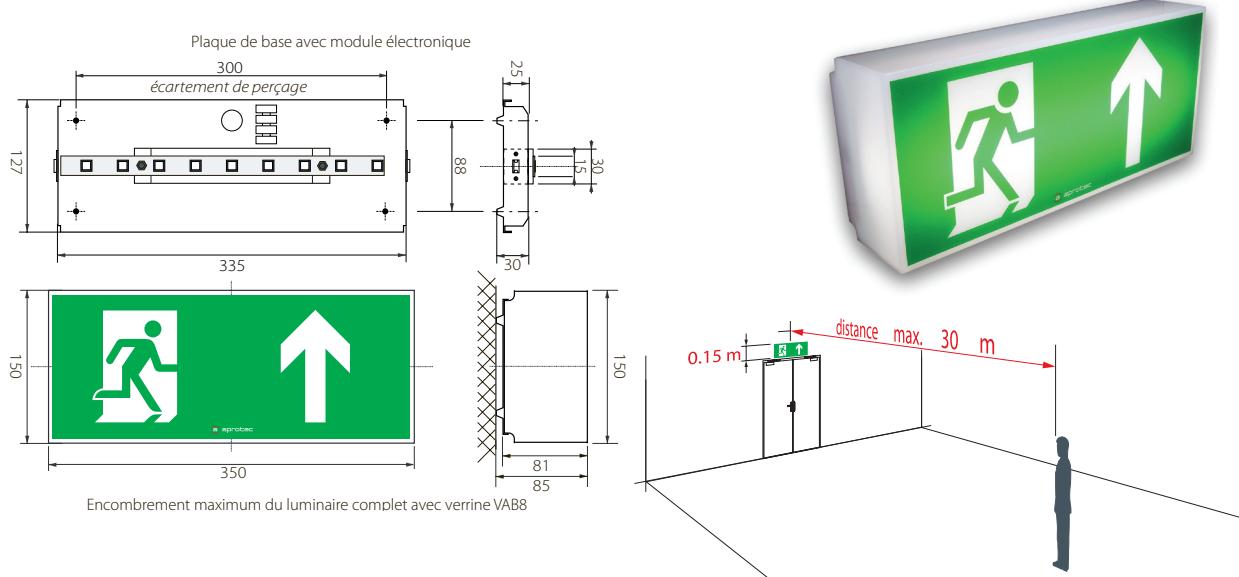


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/230/K1**

### Luminaire de balisage pour armoire d'énergie 230 VAC



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAB8 pour montage mural, 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 VAB8, inclus un pictogramme
Poids :	1,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

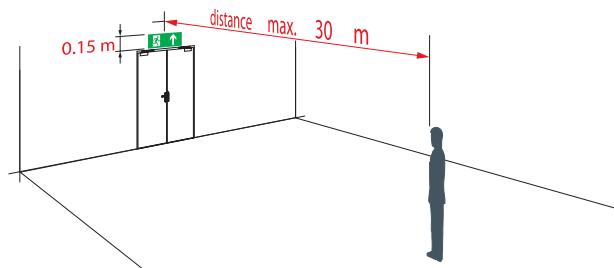
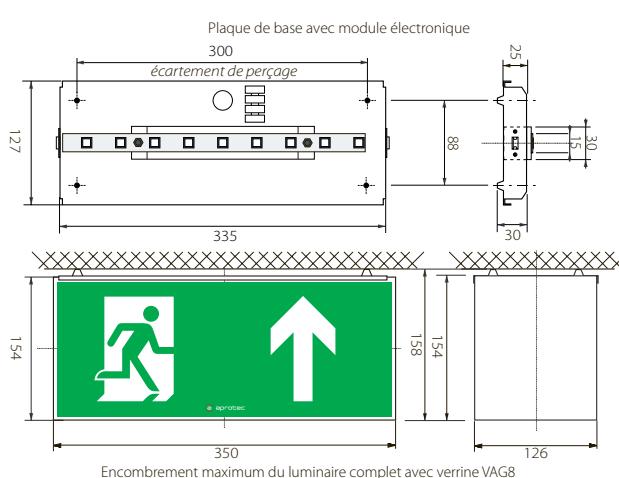


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/230/K2**

### Luminaire de balisage pour armoire d'énergie 230 VAC



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAG8 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 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 VAG8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
Classe de protection :	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Normes :	IP20 DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

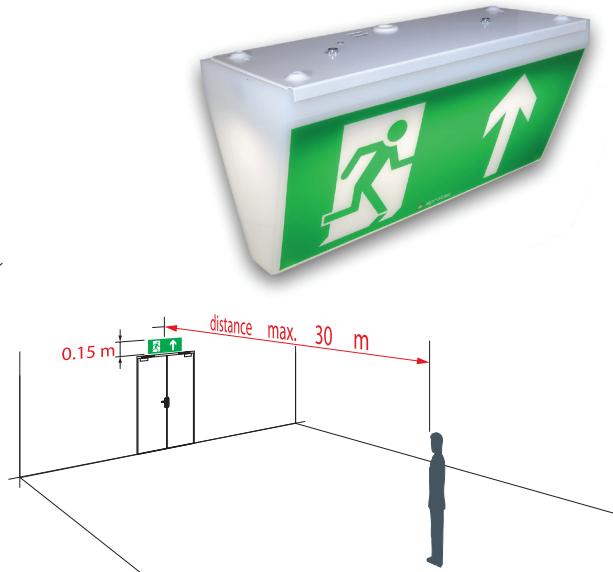
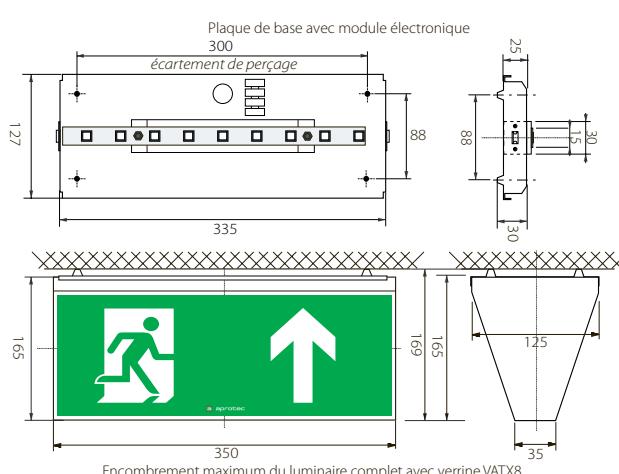


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/230/K3**

### Luminaire de balisage pour armoire d'énergie 230 VAC



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine trapézoïdale VATX8 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 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 VATX8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
Classe de protection :	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Normes :	IP20 DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

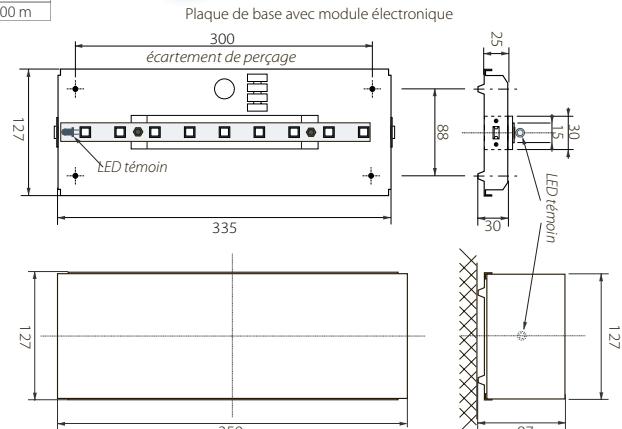
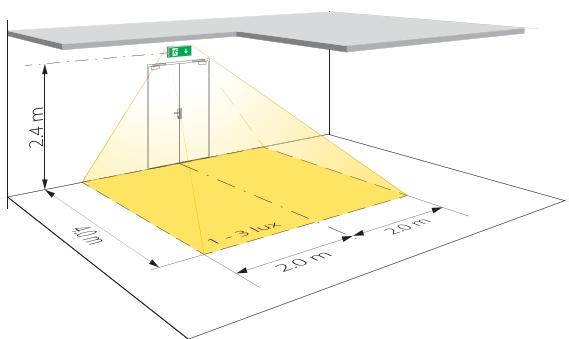
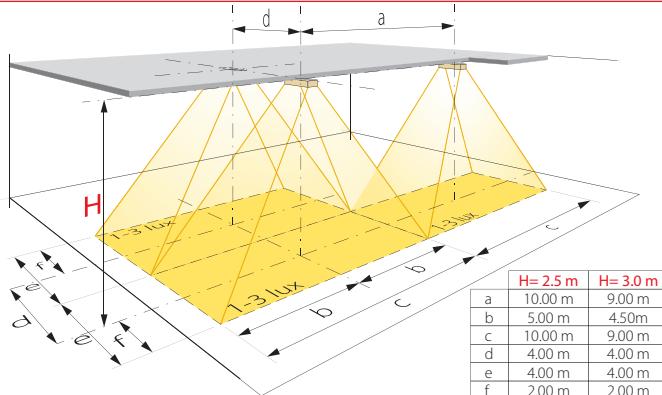


V\_1\_1

## Luminaires d'ambiance secours

**SL8/PS**

### Luminaire d'ambiance autonome - Permanent / Secours



#### Descriptif et fonctionnement

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<sub>4</sub> intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

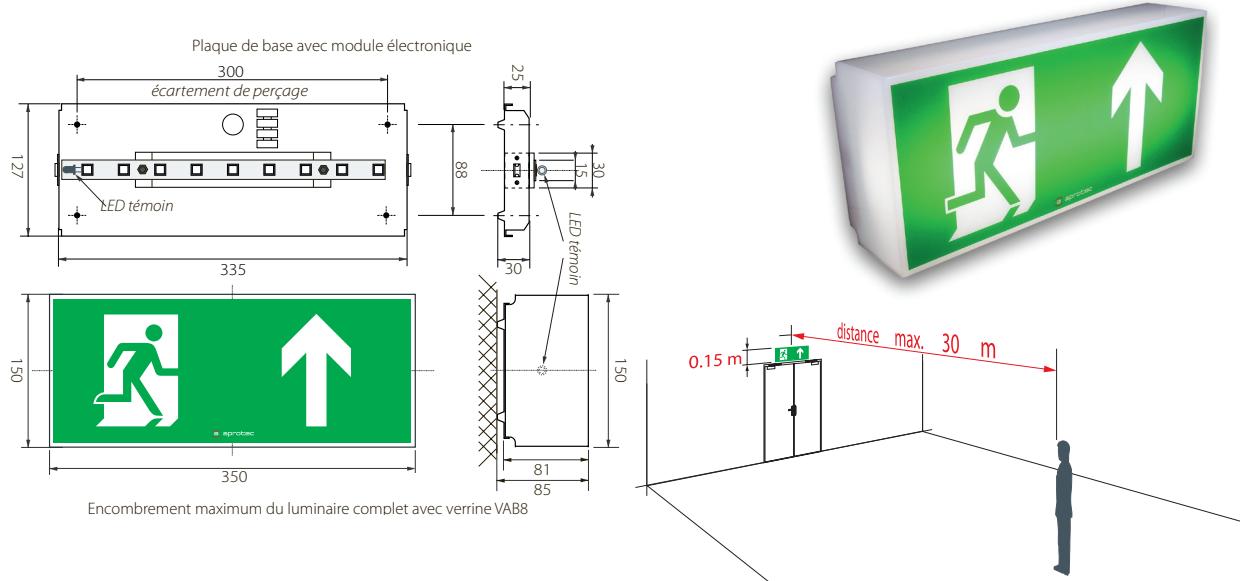
Alimentation:	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	8 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 10 heures
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
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



## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/PS/K1

### Luminaire de balisage autonome - Secours ou Permanent / Secours



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAB8 pour montage mural, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> 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-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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 VAB8, inclus un pictogramme
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

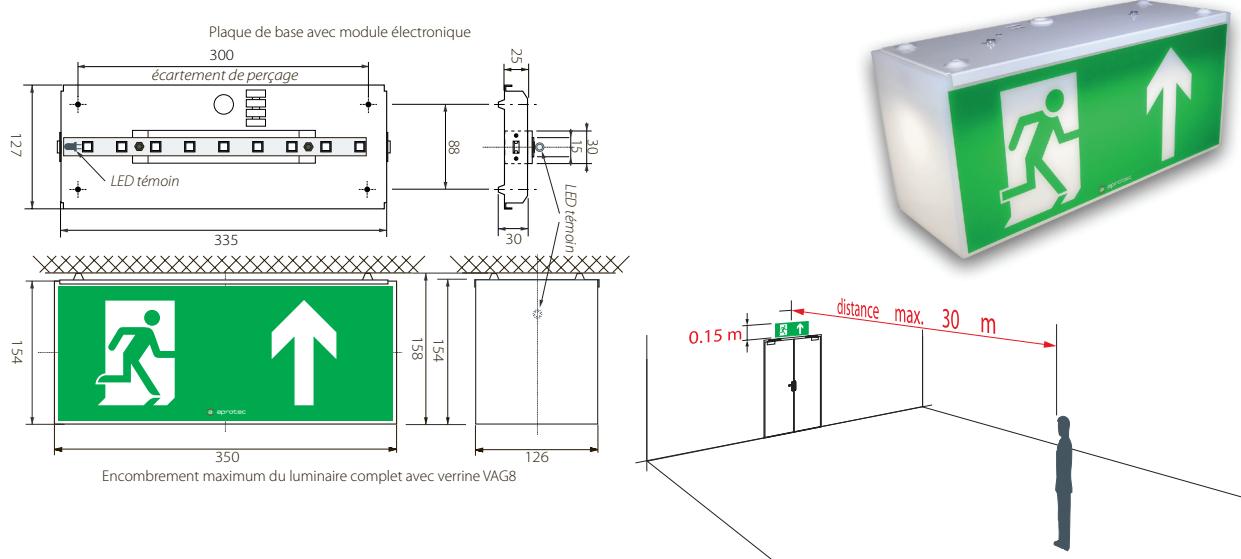


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/PS/K2

### Luminaire de balisage autonome - Secours ou Permanent / Secours



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAG8 pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> 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-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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 VAG8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

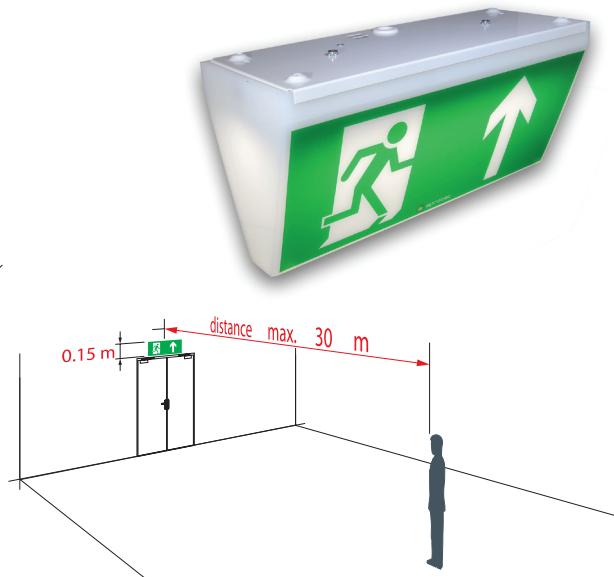
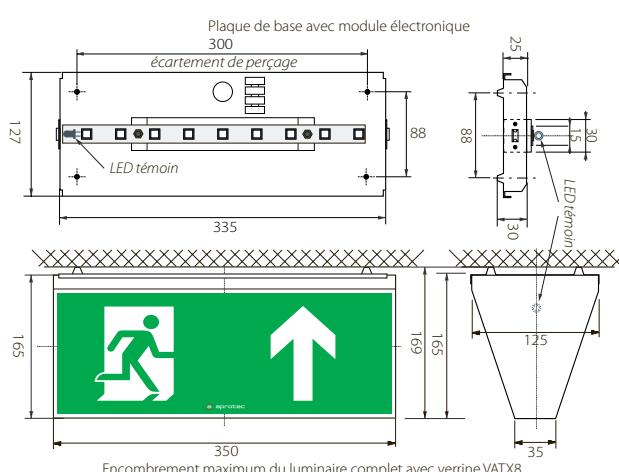


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/PS/K3

### Luminaire de balisage autonome - Secours ou Permanent / Secours



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine trapézoïdale VATX8 pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

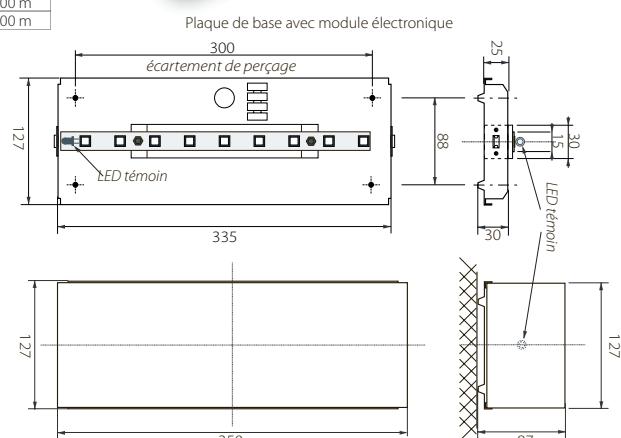
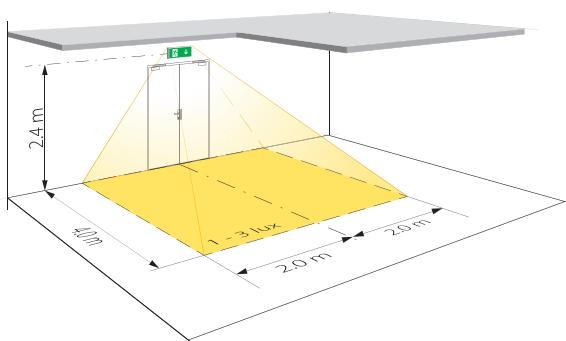
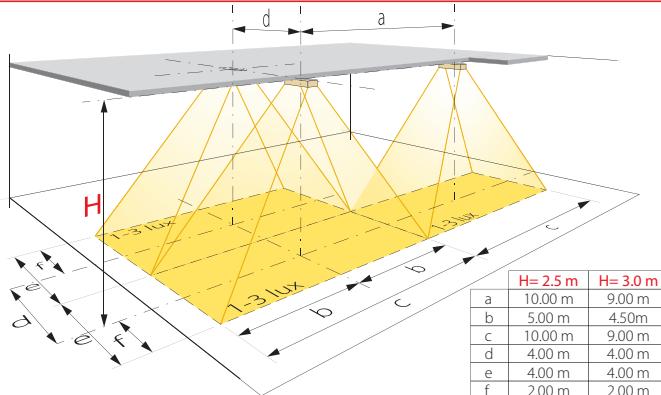
Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	8 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 10 heures
Température de fonct. :	0 °C à +35 °C
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique blanche VATX8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
Classe de protection :	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Normes :	IP20 DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



## Luminaires d'ambiance secours

# SL8/PSA

### Luminaire d'ambiance autonome - Permanent / Secours / Autotest



#### Descriptif et fonctionnement

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<sub>4</sub> intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

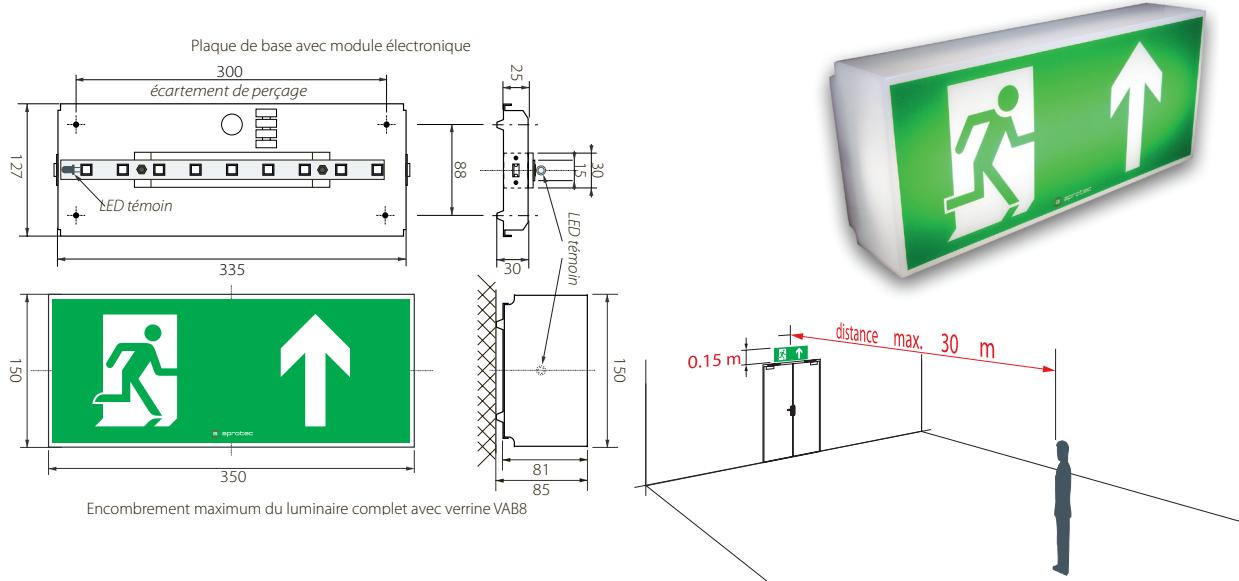
Alimentation:	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	8 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 10 heures
Fonction autotest :	signalisation par LED clignotante
Température de fonct.:	0 °C à +35 °C
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique blanche VA8
Poids :	1,1 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



## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/PSA/K1

### Luminaire de balisage autonome - Permanent / Secours / Autotest



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAB8 pour montage mural, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Ce luminaire est aussi pourvu de la fonction autotest ainsi que d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

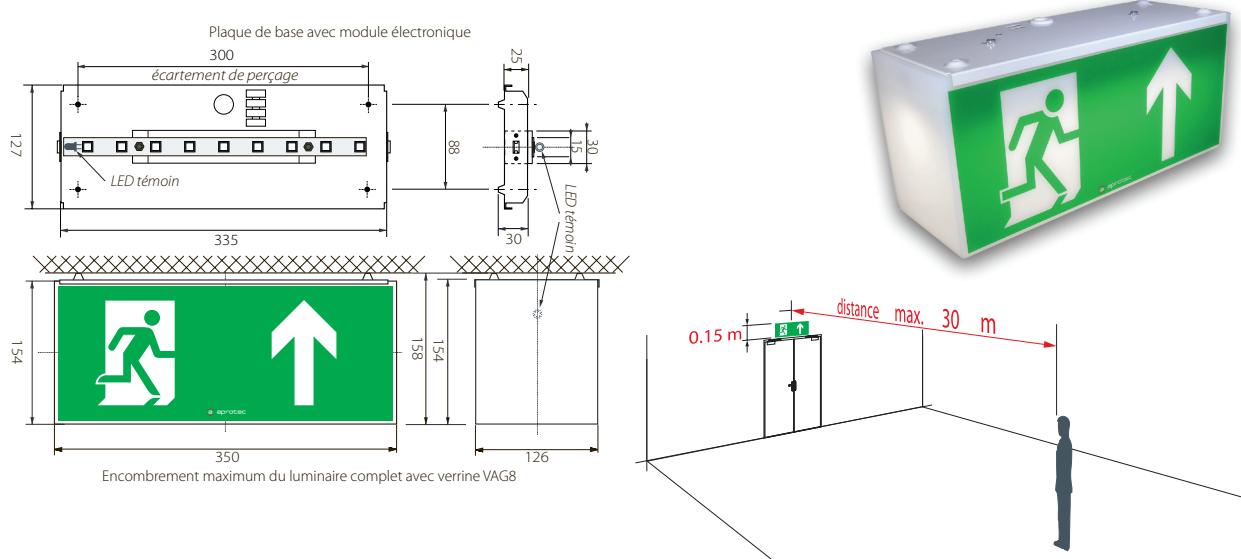
Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	8 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 10 heures
Fonction autotest :	signalisation par LED clignotante
Température de fonct. :	0 °C à +35 °C
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique blanche VAB8, inclus un pictogramme
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/PSA/K2**

### Luminaire de balisage autonome - Permanent / Secours / Autotest



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAG8 pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Ce luminaire est aussi pourvu de la fonction autotest ainsi que d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

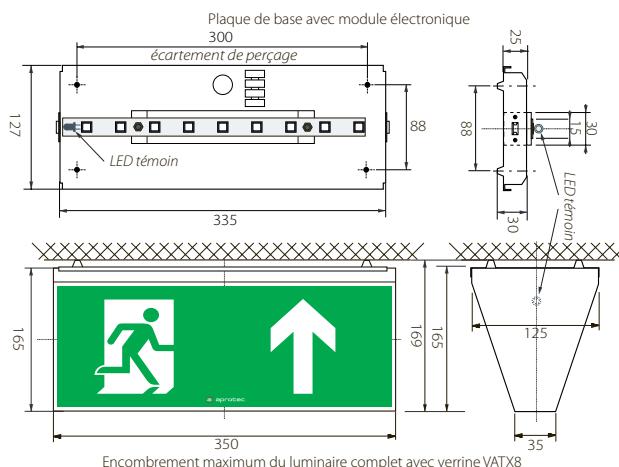
#### Caractéristiques techniques

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-PO <sub>4</sub> 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 °C à +35 °C
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique blanche VAG8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
Classe de protection :	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Normes :	IP20 DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/PSA/K3

### Luminaire de balisage autonome - Permanent / Secours / Autotest



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine trapézoïdale VATX8 pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Ce luminaire est aussi pourvu de la fonction autotest ainsi que d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire secours ou permanent-secours.

#### Caractéristiques techniques

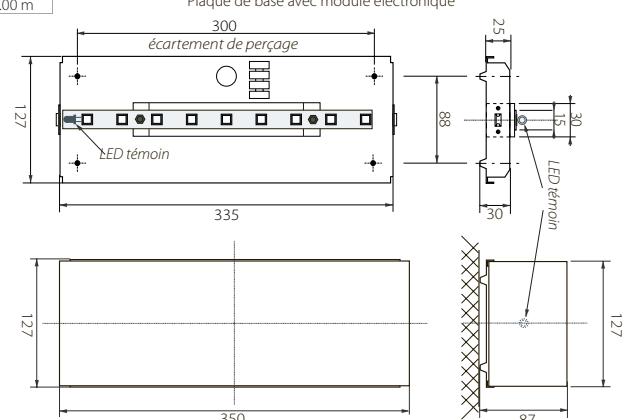
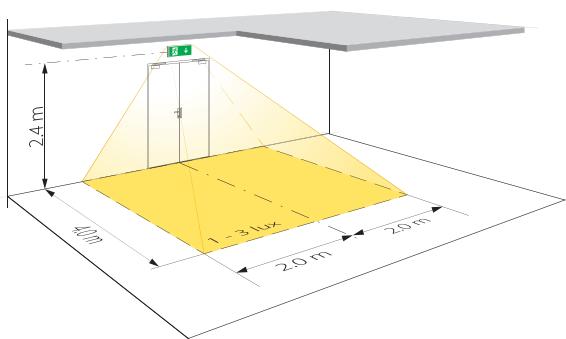
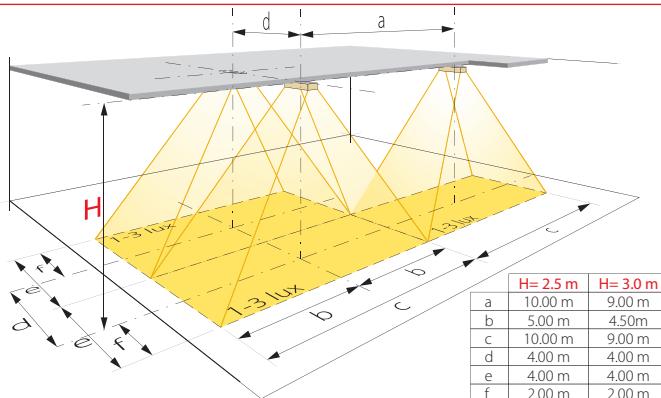
Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	8 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 10 heures
Fonction autotest :	signalisation par LED clignotante
Température de fonct. :	0 °C à +35 °C
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique blanche VATX8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
Classe de protection :	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Normes :	IP20 DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



## Luminaires d'ambiance secours

**SL8/R**

### Luminaire d'ambiance autonome pour centrale de gestion TR 4000



#### Descriptif et fonctionnement

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<sub>4</sub> 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-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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
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

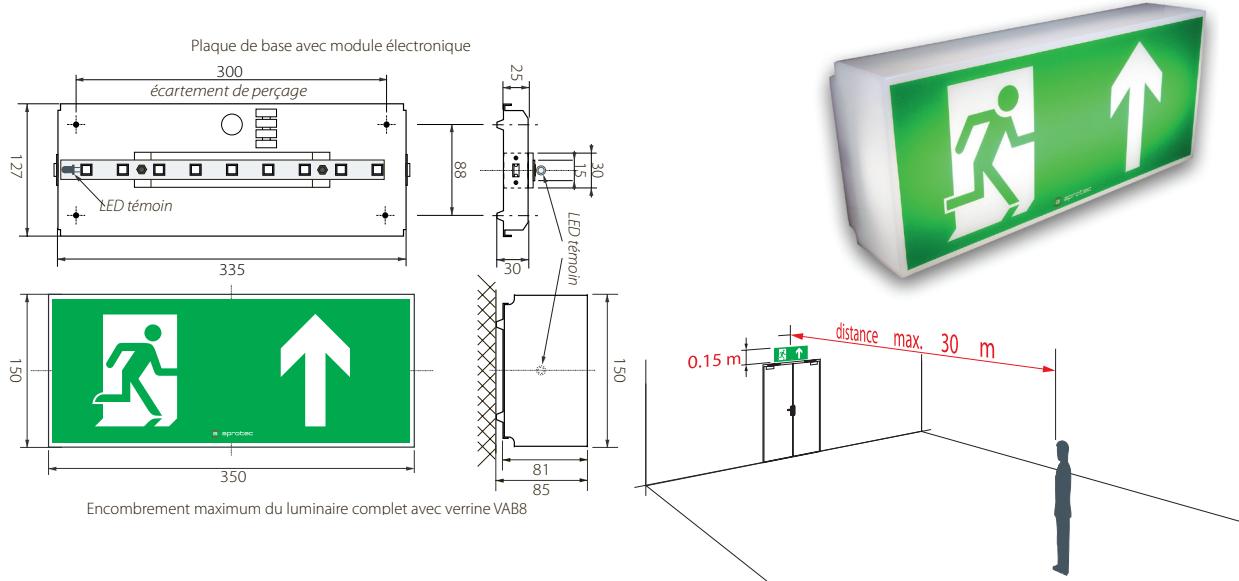


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/R/K1**

### Luminaire de balisage autonome pour centrale de gestion TR 4000



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAB8 pour montage mural, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> 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-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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 VAB8, inclus un pictogramme
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

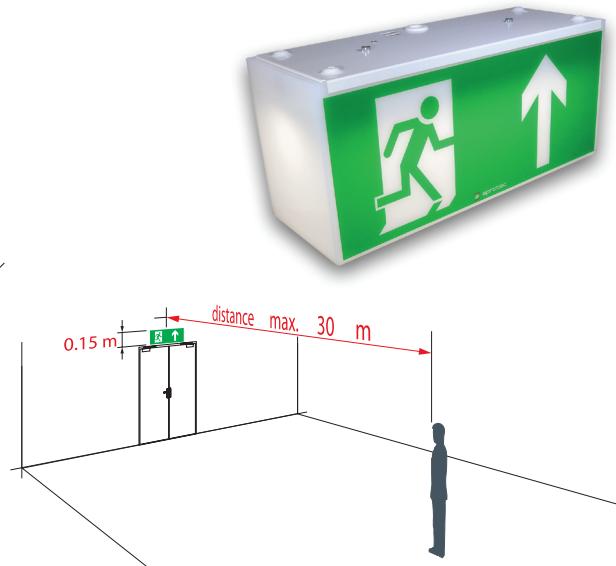
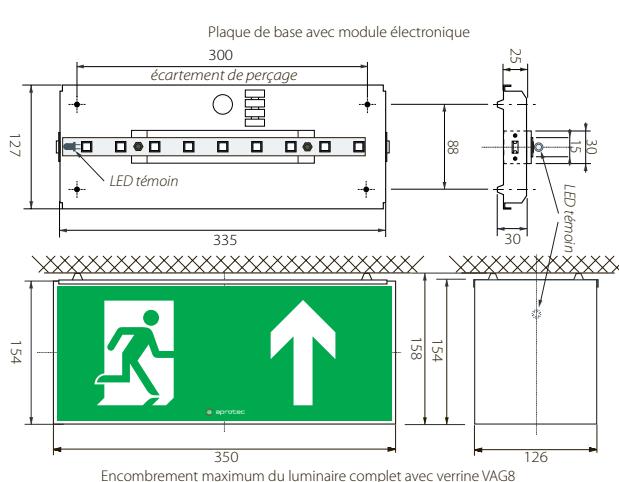


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/R/K2**

### Luminaire de balisage autonome pour centrale de gestion TR 4000



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAG8 pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> 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-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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 VAG8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

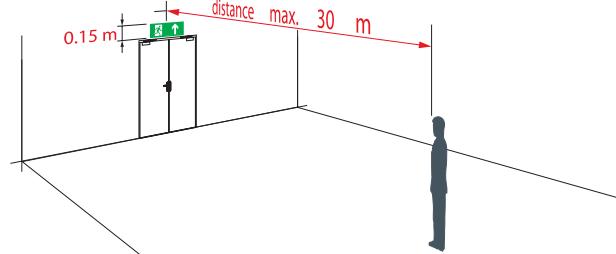
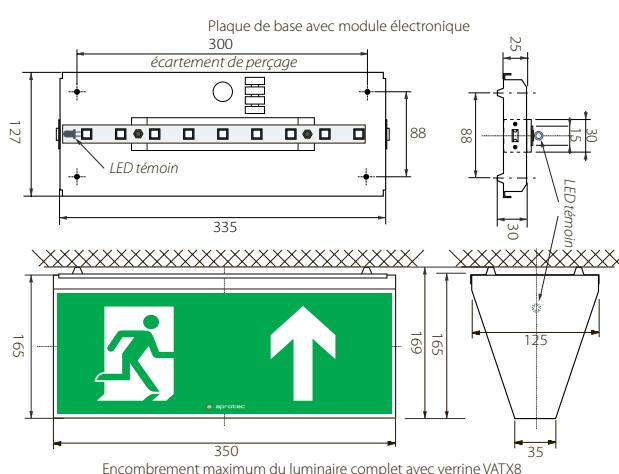


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/R/K3**

### Luminaire de balisage autonome pour centrale de gestion TR 4000



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine trapézoïdale VATX8 pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Alimenté en 230 VAC et équipé d'un accumulateur LiFe-PO<sub>4</sub> 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

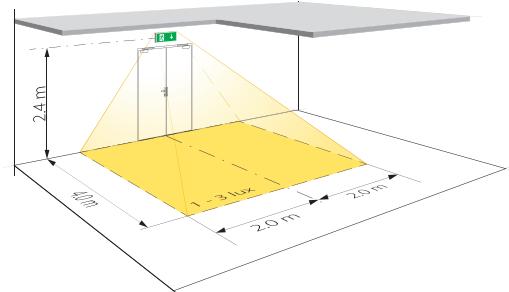
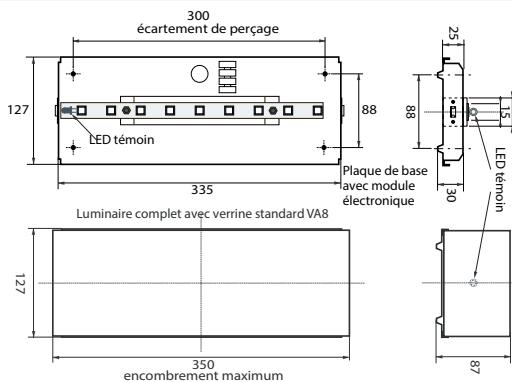
Alimentation:	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	8 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 10 heures
Température de fonct.:	0 °C à +35 °C
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique blanche VATX8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

**SL8/VS**

### Luminaire de balisage autonome avec fonction veilleuse-secours



#### Descriptif et fonctionnement

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

Luminaire spécialement adapté pour les salles de spectacles devant être obscurcies durant les représentations, il 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-PO<sub>4</sub> 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 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
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-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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
Verrine :	acrylique blanche VA8
Poids :	1,1 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

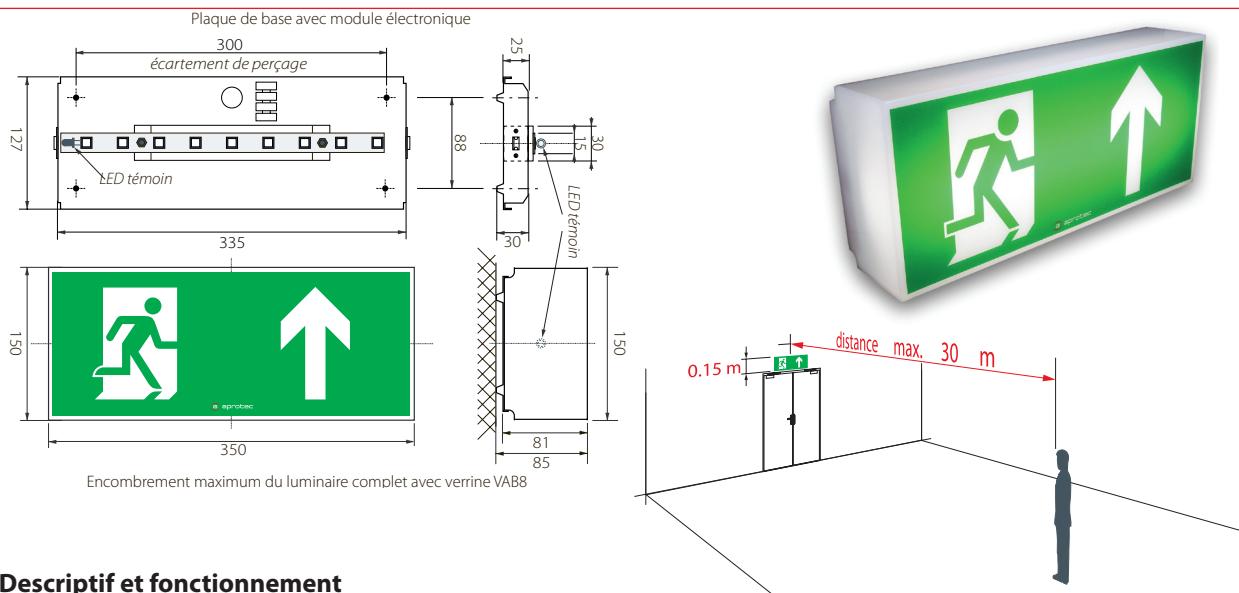


V\_1\_1

## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/VS/K1

### Luminaire de balisage autonome avec fonction veilleuse-secours



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire avec boîtier "standard 8" et verrine type VAB8 pour montage mural, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Luminaire spécialement adapté pour les salles de spectacles devant être obscurcies durant les représentations, il 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-PO<sub>4</sub> intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire de balisage secours ou veilleuse-secours.

#### Caractéristiques techniques

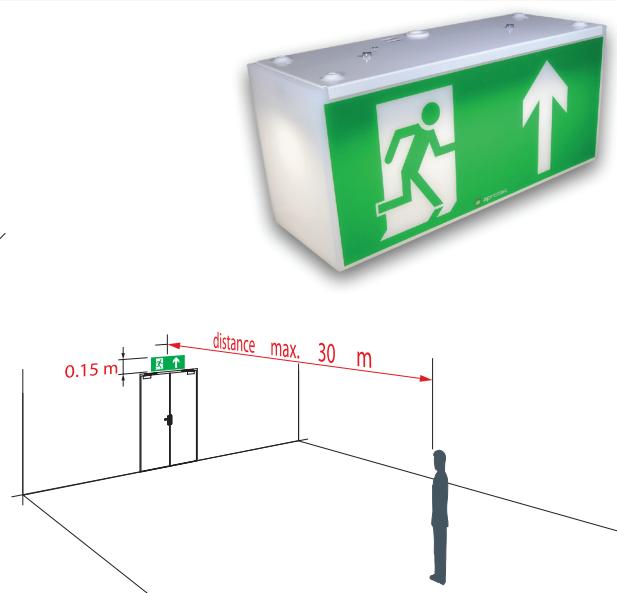
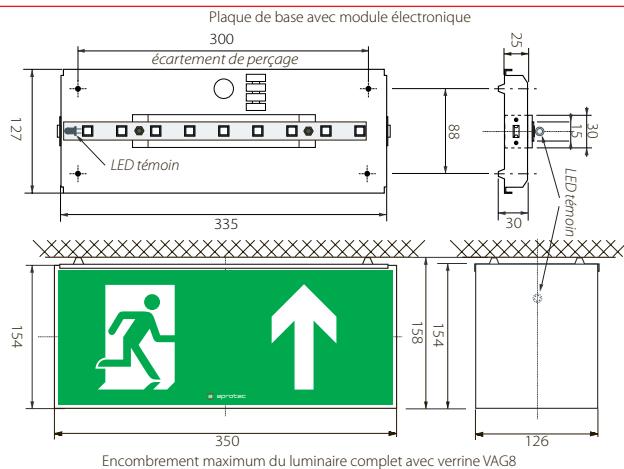
Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Rendement lumineux :	en mode secours : 100% en mode veilleuse-secours : 0,5%
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	8 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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 VAB8, inclus un pictogramme
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/VS/K2

### Luminaire de balisage autonome avec fonction veilleuse-secours



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage avec boîtier "standard 8" et verrine haute type VAG8 pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Luminaire spécialement adapté pour les salles de spectacles devant être obscurcies durant les représentations, il 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-PO<sub>4</sub> intégré, cet appareil autonome est prévu pour être utilisé comme luminaire de balisage secours ou veilleuse-secours.

#### Caractéristiques techniques

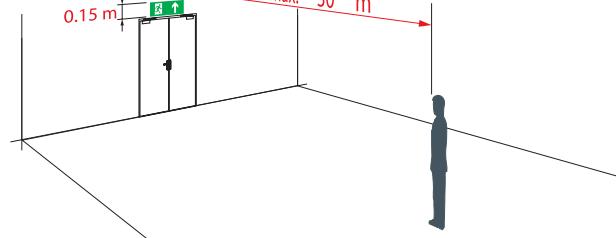
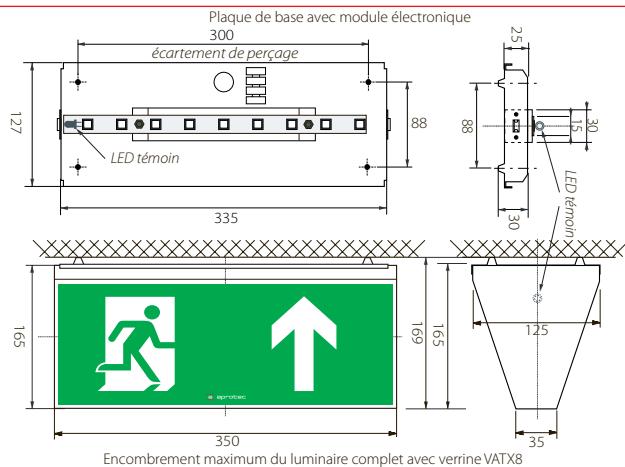
Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	9 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
Rendement lumineux :	en mode secours : 100% en mode veilleuse-secours : 0,5%
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	8 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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 VAG8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



## Luminaires de balisage, signalétique & flashes

## SL8/VS/K3

### Luminaire de balisage autonome avec fonction veilleuse-secours



#### Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage avec boîtier "standard 8" et verrine trapézoïdale VATX8 pour montage au plafond, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux. Cet élément est de plus doté d'un test manuel magnétique.

Luminaire spécialement adapté pour les salles de spectacles devant être obscurcies durant les représentations, il 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-PO<sub>4</sub> 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 LED haute puissance
Flux lumineux :	240 lm
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-PO <sub>4</sub> 1,0 Ah 6,4 V
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 VATX8, inclus deux pictogrammes
Poids :	1,1 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas, flèche gauche, flèche gauche en haut, flèche gauche en bas, flèche droite, flèche droite en haut, flèche droite en bas
	Divers : boîtier d'encastrement, grille de protection, entretoise, etc
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22

