

Luminaire de balisage, signalétique & flashs

GSL20/12-24/GA

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



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage "grandes surfaces" pour montage en applique, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

Alimenté en 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 :	2 x 9 LED haute puissance
Flux lumineux :	480 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	440 mA (12 VDC) - 220 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 °C à +45 °C
Dimensions (LxHxP) :	660 x 280 x 130 mm
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique, blanche
Raccordement (Ø max.) :	2 x 2,5 mm ²
Poids :	2,80 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas (IGX/FB), flèche droite (IGX/FD), flèche gauche (IGX/FG)
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



Luminaires de balisage, signalétique & flashs

GSL20/230/GA

Luminaire de balisage pour armoire d'énergie 230 VAC



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage "grandes surfaces" pour montage en applique, 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 :	2 x 9 LED haute puissance
Flux lumineux :	480 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	15 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
Dimensions (LxHxP) :	660 x 280 x 130 mm
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique, blanche
Raccordement (Ø max.) :	3 x 1,5 mm ²
Poids :	2,80 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas (IGX/FB), flèche droite (IGX/FD), flèche gauche (IGX/FG)
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



Luminaires de balisage, signalétique & flashs

GSL20/PS/GA

Luminaire de balisage autonome - Secours ou Permanent / Secours



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage "grandes surfaces" pour montage en applique, 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 :	2 x 9 LED haute puissance
Flux lumineux :	480 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	5 VA en mode Secours 12 VA en mode Permanent/Secours
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO ₄ 1,5 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 12 heures
Température de fonct. :	-5 °C à +45 °C
Dimensions (LxHxP) :	660 x 280 x 130 mm
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique, blanche
Raccordement (Ø max.) :	3 x 1,5 mm ²
Poids :	3,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas (IGX/FB), flèche droite (IGX/FD), flèche gauche (IGX/FG)
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



Luminaires de balisage, signalétique & flashs

GSL20/PSA/GA

Luminaire de balisage autonome - Permanent / Secours / Autotest



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage "grandes surfaces" pour montage en applique, 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-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 :	2 x 9 LED haute puissance
Flux lumineux :	480 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	15 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO ₄ 1,5 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 12 heures
Fonction autotest :	signalisation par LED clignotante
Température de fonct. :	-5 °C à +45 °C
Dimensions (LxHxP) :	660 x 280 x 130 mm
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique, blanche
Raccordement (Ø max.) :	3 x 1,5 mm ²
Poids :	3,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas (IGX/FB), flèche droite (IGX/FD), flèche gauche (IGX/FG)
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



Luminaires de balisage, signalétique & flashs

GSL20/R/GA

Luminaire de balisage autonome pour centrale de gestion TR 4000



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage "grandes surfaces" pour montage en applique, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux.

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

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

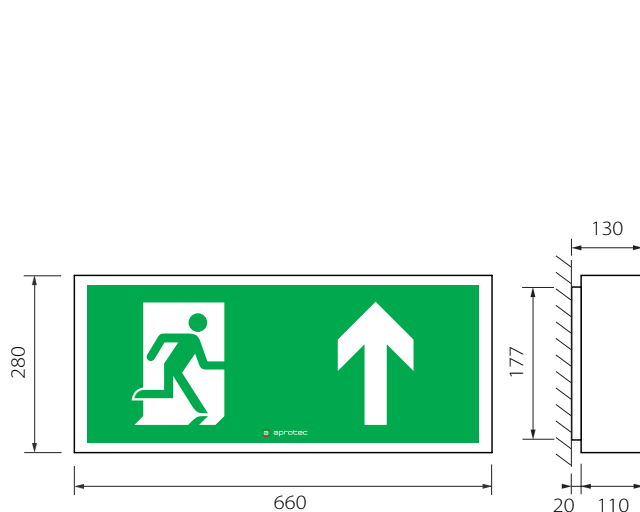
Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	2 x 9 LED haute puissance
Flux lumineux :	480 lm
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	15 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO ₄ 1,5 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 12 heures
Température de fonct. :	-5 °C à +45 °C
Dimensions (LxHxP) :	660 x 280 x 130 mm
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique, blanche
Raccordement (Ø max.) :	3 x 1,5 mm ²
Poids :	3,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas (IGX/FB), flèche droite (IGX/FD), flèche gauche (IGX/FG)
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



Luminaires de balisage, signalétique & flashes

GSL20/VS/GA

Luminaire de balisage autonome avec fonction veilleuse-secours



Descriptif et fonctionnement

Luminaire de balisage "grandes surfaces" pour montage en applique, éclairé par une série de LED à haut rendement lumineux, il est spécialement adapté pour les salles de spectacles devant être obscurcies durant les représentations.

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 permanent-secours.

Caractéristiques techniques

Alimentation :	230 VAC 50 Hz
Source lumineuse :	2 x 9 LED haute puissance
Flux lumineux :	480 lm (en mode secours)
Rendement lumineux :	en mode secours : 100%
	en mode veilleuse-secours : 0,5%
Durée de vie des LED :	environ 50'000 heures
Consommation :	15 VA
Alimentation de secours :	par accumulateur intégré LiFe-PO ₄ 1,5 Ah 6,4 V
Autonomie :	minimum 1 heure
Durée de charge :	environ 12 heures
Température de fonct. :	-5 °C à +45 °C
Dimensions (LxHxP) :	660 x 280 x 130 mm
Plaque de base :	métallique 0,8 mm / thermolaquée blanche (RAL 9016)
Verrine :	acrylique, blanche
Raccordement (Ø max.) :	3 x 1,5 mm ²
Poids :	3,05 kg
En option :	Pictogrammes : flèche bas (IGX/FB), flèche droite (IGX/FD), flèche gauche (IGX/FG)
Classe de protection :	IP20
Normes :	DIN EN-60598-1 et EN-60598-2-22



Luminaires de balisage, signalétique & flashes

IGX-VAGA

Pictogrammes pour verrine VAGA

Pictogrammes pour verrine des luminaires de la série GSL20/.../GA



IGX-VAGA/FB



IGX-VAGA/FG



IGX-VAGA/FD



IGX-VAGA/FH



IGX-VAGA/FBD



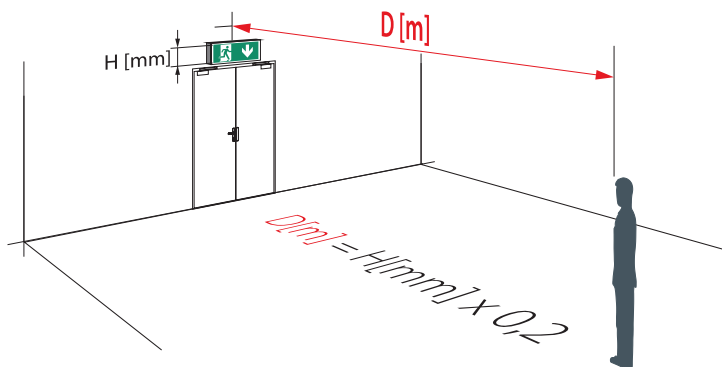
IGX-VAGA/FHD



IGX-VAGA/FBG



IGX-VAGA/FHG



Descriptif et fonctionnement

Inscription autocollante verte avec texte et pictogrammes blancs translucides.

Les dimensions et la couleur sont assujetties aux normes AEAI et européennes.

De la hauteur H du signal de secours (min. 150 mm) dépend la plus grande distance D à laquelle il peut être identifié. Pour déterminer la distance maximale de visibilité de signaux rétroéclairés, on applique la formule suivante : $D [m] = H [mm] \times 0,2$

Caractéristiques techniques

Dimensions (HxL):	240 x 620 mm
Couleurs :	vert de sécurité (RAL 6032) / blanc
Distance D de visibilité max :	48 m

