

# GRIDFAST®

## é v o l u t i o n

Coffre de raccordement  
en pied de candélabre



*La nouvelle  
manière  
de raccorder !*



SICAME GROUP

# GRIDFAST®

é v o l u t i o n

Coffre de rac



**GRIDFAST®**

**é v o l u t i o n** est un coffret électrique en pied de candélabre offrant une connectique fiable, pouvant intégrer jusqu'à **3 coupe-circuits** ou une protection différentielle à réarmement automatique (**IDS**).

## Un coffret simple

Ce coffret peut recevoir le nouveau bornier à lamelles de contact pour 2 ou 3 sorties. Cette technologie permet une mise en œuvre vraiment plus rapide et bien plus simple.



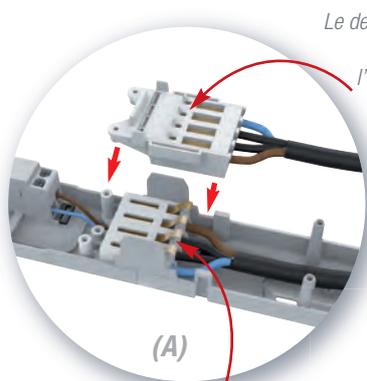
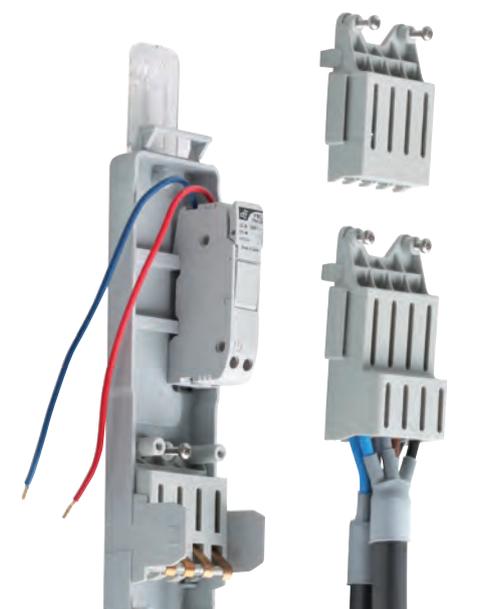
**IDS** > Dispositif de déconnexion automatique.



## Une nouvelle connectique toujours plus innovante

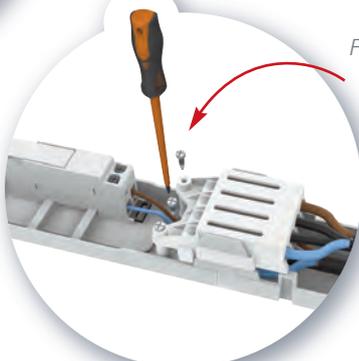
Son bornier peut admettre des conducteurs de 2x4x16mm<sup>2</sup> maxi ou 3x4x16mm<sup>2</sup>.

Ils sont composés de 2 modules indépendants, le contact des 2 modules se fait par 4 lamelles assurant la continuité électrique avec un contact et un verrouillage immédiat (A). Système breveté. Un bornier 3 entrées permet un raccordement réseau sur 3 câbles .

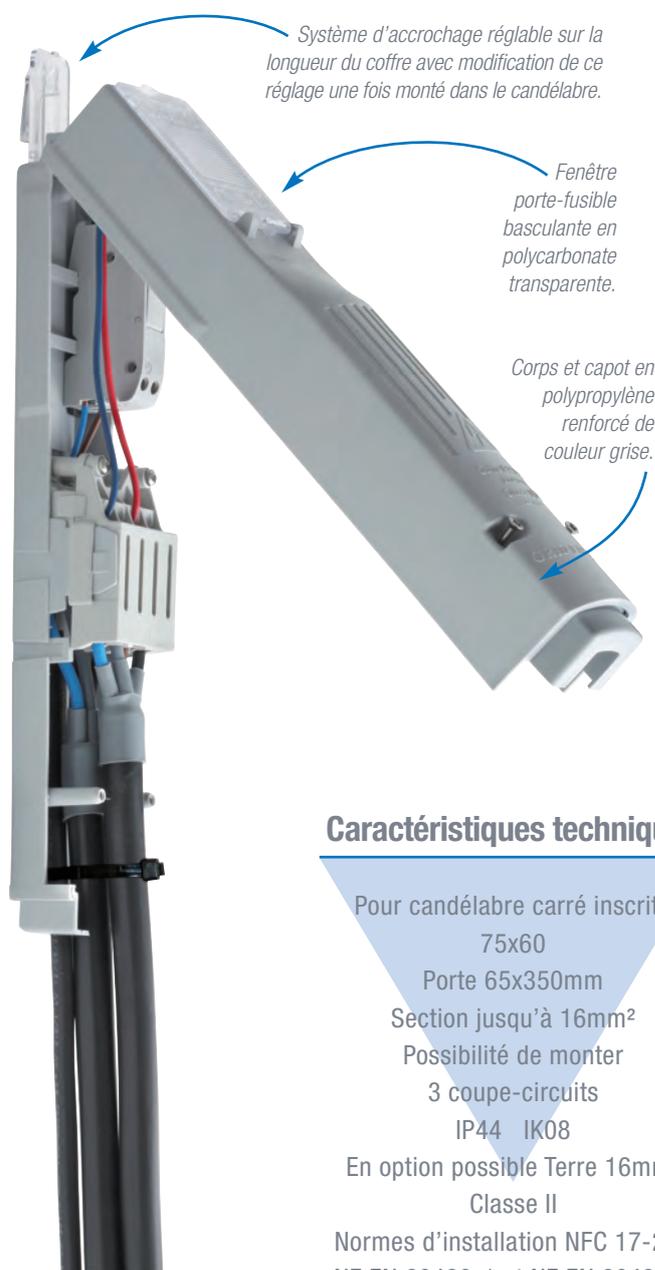


Le deuxième module amovible et indépendant recevant l'entrée du réseau (une ou deux sorties) est clipsé sur le premier module.

Le premier bornier supportant les lamelles reçoit la sortie du réseau. Le serrage des conducteurs est réalisé individuellement par clé Alen n°3. Il est fixé sur le fond du boîtier par une vis de blocage.



Fixation et qualité de la connexion par clips et vis.



Système d'accrochage réglable sur la longueur du coffre avec modification de ce réglage une fois monté dans le candélabre.

Fenêtre porte-fusible basculante en polycarbonate transparente.

Corps et capot en polypropylène renforcé de couleur grise.

### Caractéristiques techniques

Pour candélabre carré inscrit :  
75x60

Porte 65x350mm

Section jusqu'à 16mm<sup>2</sup>

Possibilité de monter

3 coupe-circuits

IP44 IK08

En option possible Terre 16mm<sup>2</sup>

Classe II

Normes d'installation NFC 17-200

NF EN 60439-1 et NF EN 60439-3

Voir notre vidéo sur  
[www.connection-protection.fr](http://www.connection-protection.fr)



### Tableau de références

#### Version GF 60 "simple"

Code article	Désignation
17S1001	GF60 GF12 PN
17S2001	GF60 GF12 2PN
17S3001	GF60 GF12 3PN
17T1001	GF60 GF13 PN
17S1301	GF60 GF12 PN IDR/2 2.3C30
17S2301	GF60 GF12 2PN IDR/N 2.3C30
17T2301	GF60 GF13 2PN IDR/N 2.3C30
17S1501	GF60 GF12 PN FLH1

**GF12** = bornier 2x4x16<sup>2</sup> maxi  
**GF13** = bornier 3x4x16<sup>2</sup> maxi  
**PN** = 1 coupe-circuit  
**2PN** = 2 coupe-circuits

**3PN** = 3 coupe-circuits  
**IDR/2** = DDA Modèle à réarmement à la prochaine mise en service  
**IDR/N** = DDA Modèle à réarmement suivant séquences définies  
**FLH1** = parafoudre pour la protection de drivers de LED ou de ballasts électroniques



#### Version GF 60 "SL31"

Code article	Désignation
17U0401	GF 60 GF12 DDI 16A 30mA capot SL31 : équipé d'un disjoncteur différentiel à réarmement manuel
17U1401	GF 60 GF12 PN DDI 16A 30mA capot SL31 équipé d'un coupe circuit Ph/N et d'un disjoncteur différentiel à réarmement manuel pour protection éclairage public et réseau illumination
Sur demande	GF 60 GF12 ..... capot SL31 : équipé de module télégestion suivant version (gestion complète, piloté ou autonome)



Z.I. Épinay-sous-Sénart - Rue Jules Guesde - 91860 ÉPINAY-SOUS-SÉNART  
 Tél. : 01 60 47 31 77 - Fax : 01 60 47 26 63 - [www.connection-protection.fr](http://www.connection-protection.fr)