

## SOPHIA XL



IP65



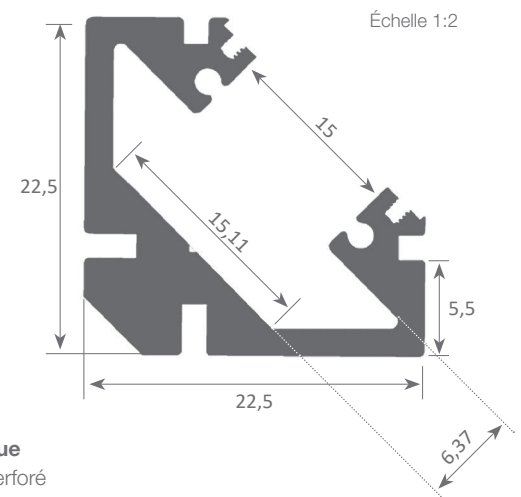
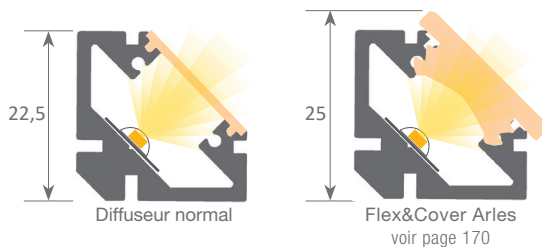
led profile angulaire série PROFESSIONNELLE fabriqué en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, noir ou laqué blanc. Idéal pour les applications en surface murale, meubles, étagères et semblables, pour lesquelles il se précise un profil plus large que le standard, permettant ainsi l'utilisation de bandes led plus larges, une meilleure dissipation thermique et projection lumineuse. Son diffuseur (disponible en 6 finitions différentes) avec système "easy-ON", transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, ce qui est très utile aux endroits où l'humidité est élevée, comme dans les cuisines, salle de bains, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires. Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de réaliser de longues installations sans besoin de joints ni d'unions. Apte pour bande led jusque 15mm et non supérieure à 35W/m.

Nous recommandons l'utilisation du diffuseur opale et rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB pour obtenir un éclairage plus homogène et diffus.

**Garantie de 10 ans sur profil et 4 ans sur diffuseurs.**

Échelle 1:1

En appliquant le diffuseur de lentille sur le profil Sophia XL avec la bande led flexible, nous obtenons un faisceau lumineux de 40°. Ces informations sont approximatives, vérifiez auprès du service technique.



### Profil en aluminium

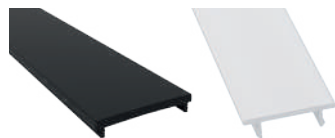
05.011	anodisé argent	2m
05.012	anodisé noir	2m
05.026	laqué blanc*	2m
05.013	anodisé argent	6m
05.014	anodisé noir	6m
05.025	laqué blanc*	6m

### Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.022	transparent	2m
18.023	opalin	2m
18.024	glacé	2m
18.025	transparent	6m
18.026	opalin	6m
18.027	glacé	6m
18.170	glacé	60m

### Embout en plastique

19.071	gris non perforé
19.072	gris perforé
19.294	noir perforé
19.295	noir non perforé
19.430	blanc non perforé
19.431	blanc perforé



### Diffuseur Black&White "easy-ON"

18.028	Black&White	2m
18.029	Black&White	6m

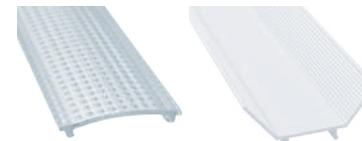


### Diffuseur en polycarbonate

18.127	glacé	2m
18.126	glacé	6m

\*Compatible avec les profilés XL en blanc

18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	6m



### Diffuseur en polycarbonate "easy-ON"

18.130	microprismatique	2m
18.129	microprismatique	6m

### Diffuseur en polycarbonate ailettes

18.132	glacé	2m
18.131	glacé	6m



### Diffuseur en méthacrylate UV "easy-ON"

18.181	glacé	2m
18.180	glacé	6m

\* Ce profilé laqué blanc n'est pas compatible avec les diffuseurs easy-ON.



Brevet européen  
N°.: 13156605.1

Normes d'extrusion: ISO 9001:2008 - ISO 14001 / Tolérances selon normes: UNE-EN 755-9 / UNE-EN 12020-2  
Poids théorique: 0.430kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 146mm / Anodisation minimum: 15 microns  
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge V0



Profil SOPHIA  
+ Fixation "20.012"



Profil SOPHIA  
+ Kit de suspension "21.001"



**Fixation**

- 20.012 acier inox
- 20.013 acier bruni



**Kit de suspension**

- 21.001 chromé jeu de 2 unités
- 21.002 blanc jeu de 2 unités
- 21.003 noir jeu de 2 unités  
(clip non inclus)