

BERLIN XL



IP65



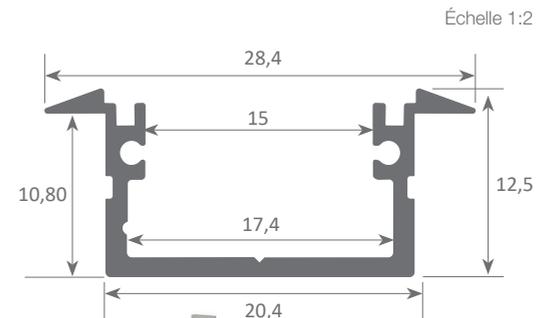
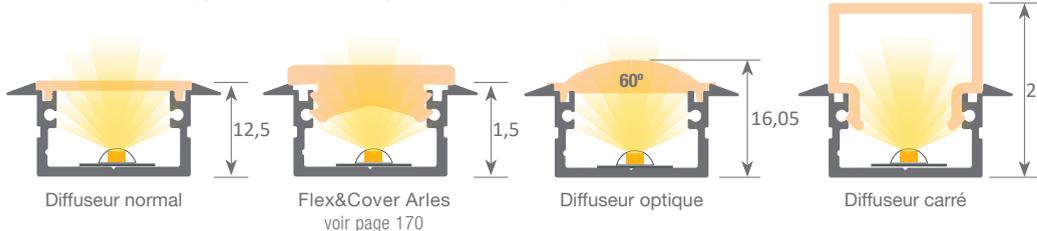
led profile série PROFESSIONNELLE d'encastrement, fabriqué en aluminium de grande pureté, disponible anodisé argent, noir ou laqué blanc. Idéal pour les applications d'encastrement pour meubles, étagères et similaires, pour lesquelles il est précisé un profil de largeur supérieure au standard. Il permet ainsi l'utilisation de bandes led plus larges avec une plus grande dissipation thermique et meilleure projection lumineuse. Son diffuseur (disponible en 8 finitions différentes) avec système "easy-ON" transfère un IP65 au luminaire fabriqué avec ce profil, bien utile pour les endroit très humides comme cuisines, salles de bain, gymnases, spas, chambres froides, réfrigérateurs et similaires. Profil et diffuseurs disponibles en barres de 2 et 6 mètres qui permettent de faire de longues installations sans joints ni unions. Apte pour rubans led jusque 15mm de large et une puissance non supérieure à 15W/m quand il est encastré dans du bois, faute de ne pas ventiler.

Nous recommandons l'utilisation de rubans ecoled Canovelles-Barcelona-Gomera-COB.

Garantie de 10 ans sur profils et 4 ans sur diffuseurs.

Échelle 1:1

En appliquant le diffusant lentille sur le profil Berlin XL, avec la bande flexible de led nous obtenons un halo de lumière de 60°. Ces informations sont approximatives, vérifiez auprès du service technique.



Échelle 1:2



Profil en aluminium

04.005	anodisé argent	2m
04.006	anodisé noir	2m
04.019	laqué blanc*	2m
04.007	anodisé argent	6m
04.008	anodisé noir	6m
04.018	laqué blanc*	6m



Embout en plastique

19.059	gris non perforé*
19.060	gris perforé*
19.320	noir perforé
19.321	noir non perforé
19.454	blanc non perforé*
19.455	blanc perforé*

* Embouts compatibles avec led profile Roma XL



Fixation

20.009	acier inox
20.010	acier bruni
20.294	acier laqué blanc



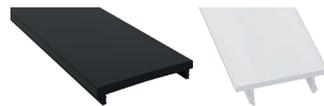
Équerre angle 90°

22.001	fer (52x13mm)
--------	---------------



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



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



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 carré

18.032	glacé	2m
18.102	Black&White	2m
18.033	glacé	6m
18.034	Black&White	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: 0,187kg / Alliage: 6063 / Périmètre: 120mm / Anodisation minimum: 15 microns
Pureté de l'aluminium: 95-98% / Traitement: T-5 / Diffuseurs: Traitement ignifuge V0