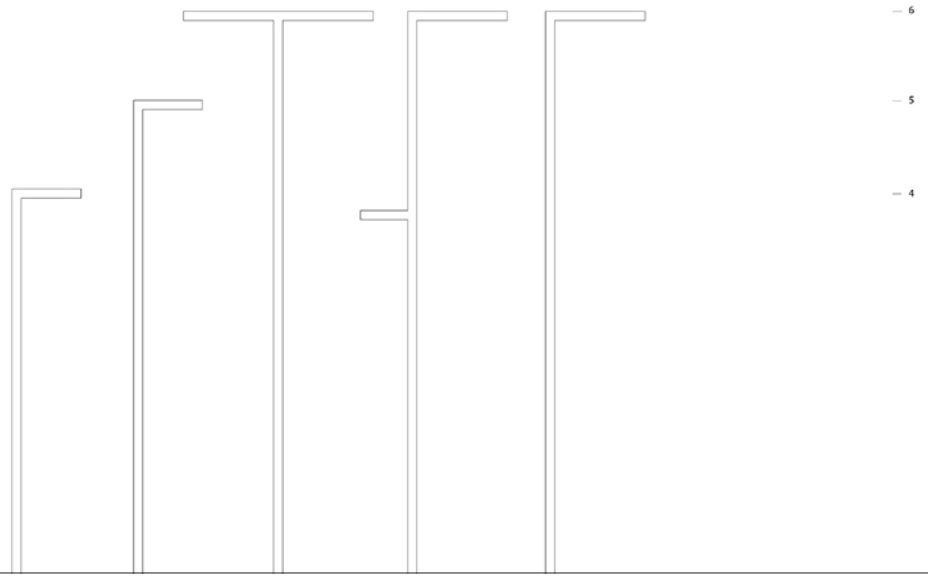
ENSEMBLE
MONOLITH.

Répond aux exigences de l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et à la limitation des nuisances lumineuses.

CHRYSALIS



MATÉRIAUX ET FINITIONS

• **Luminaire lolita rectangulaire,** *classe II*

• Corps monobloc en fonderie d'aluminium injecté sous pression ((nombre de luminaires définis en fonction du besoin à couvrir)

• Vasque LOLITA scellée sérigraphiée en verre plat IK08, en standard

• Nervures aluminium entre les PCB pour réduction de l'éblouissement

• Thermolaquage RAL standard au choix (RAL Métallisés, Corten, Or, Argent... en plus value), Option bord de mer sur demande

• **Crosse monobloc en aluminium extrudé**

Section rectangulaire dans le prolongement du fût.

3 saillies disponibles : 500mm, 1000mm, 1300mm.

• **Fût de section rectangulaire**

Volumétrie de l'ensemble à définir en fonction de la zone d'installation

• Thermolaquage RAL standard au choix (RAL Métallisés, Corten, Or, Argent... en plus value), Option bord de mer sur demande

EQUIPEMENT

• **BLOC OPTIQUE :**

- Durée de vie L90B10 100000h
- Efficacité lumineuse jusqu'à 135 lm/W
- Flux source LED de 1000 à 18000lm
- Lentilles optiques en PMMA
- PCB en aluminium
- Optiques : Routier (R), Semi urbain (SU), Urbaine (U), Place (P), Piste cyclable (PCY), Passage piéton, Architecturales.
- Température de couleurs : 3000K en standard. 2700, 2200 et 1800K en option.- Cohabitation de 2 tonalités de blancs ou d'une tonalité et d'une couleur pour la préservation d'une faune particulière possible sur demande
- Précâblé HO7 RN-F souple 6m
- ULR < 1%, ULR < 4% (in situ), code CIE flux 3 > 95%

• **APPAREILLAGE DÉPORTÉ EN PIED DE MÂT :**

- Etanchéité IP66
- Prise antenne en option (Zhaga, Nema)
- Driver programmable, Driver programmable DALI. Driver D4i en option
- Driver(s) spécifique(s) pour solution sources mixtes sur projet
- Immunité aux surtensions > 6kV (conforme IEC 61010)

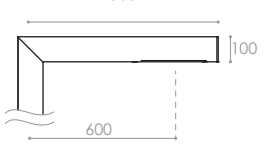
• **PROTECTION ELECTRIQUE :**

- Parafoudre 10kV sur demande
- Varistance sur demande

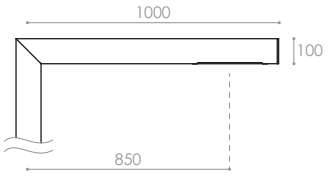
• **Tous nos composants sont certifiés ENEC**

DIMENSIONS

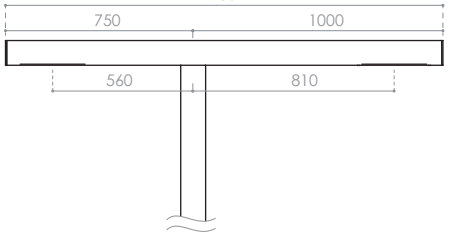
Crosse PM



Crosse GM



Crosse ASY



Nombre de LED et PCB sujets à évolution.

168 rue de la fonderie • Zone de Pompey Industries 54670 Custines • France • Tél. +33 (0)3 83 49 63 63 • e-mail : contact@chrysaliseclairage.com • www.chrysaliseclairage.com

Chrysalis se réserve le droit de faire évoluer ses modèles.