TOTEM RGBW
Personnaliser la lumière
INCONEL
TECHNOLOGIES

Colonne lumineuse TOTEM RGBW

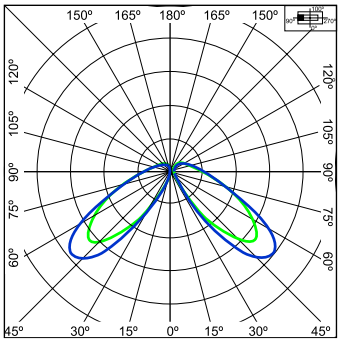
Colonne lumineuse à led décorative et fonctionnelle intégrant des micro-projecteurs LED pré-orientés qui ont les 4 sources lumineuses (rouge, vert, bleu et blanc) en combinaison avec une optique spéciale pour un mélange uniformisé des couleurs.
Les sorties de lumière découpées par laser sont disponibles dans une large gamme de formes, pouvant être aussi personnalisées sur demande.
En option, un logo ou un écusson peut être intégré à la partie inférieure du bloc optique.
La colonne peut être complétée par des modules projecteurs réglables en inclinaison avec éclairage aussi en RGBW.
L'ajustement de la couleur de la lumière et de l'intensité de la luminosité de chaque microprojecteur est effectué par DMX en standard. L'adressage s'effectue par le protocole RDM.
Il faut utiliser un contrôleur RDM pour pouvoir paramétrer à distance l'adresse de départ.
Sur demande, nous pouvons fournir un contrôleur dans la colonne afin de reproduire des séquences préprogrammées de manière autonome.

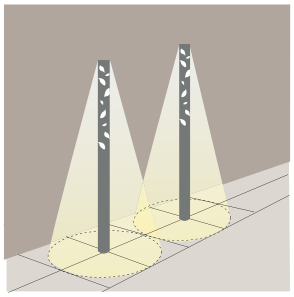
Caractéristiques Techniques

- **Dimensions:** Ø168mm x hauteur 4m. Hauteur 5m aussi disponible sur demande.
- **Matériaux:** Mât en acier. Aussi disponible en inox. Bloc optique en méthacrylate.
- **Finition:** Peinture thermolaqué RAL. Poli miroir pour l'option fabriqué en inox.
- **Dégrée de Protection:** IP 66 (bloc LED) – IK 10.
- **Température de couleur:** Led blanc 3000K (CRI 80) (autres aussi disponibles sur demande).
- **Réglage de Flux:** Réglage individuel par DMX512 pour chacun des micro-projecteurs LED.
- **Alimentation électrique:** 230V 50/60Hz.
- **Facteur de puissance:** 0,97.
- **Classe électrique:** Luminaire classe II - Mât classe I.
- **Protection:** Protection thermique du driver. Protection contre surtensions avec parasurtenseur.
- **Durée de vie:** L80/B10 60,000 heures (T d'ambiance 25°C).
- **Standards:**
  EN-40, EN62384, EN61347-2-13, EN61000-3-2, EN61000-3-3, NF-EN61547, NF EN55015, NF EN60598-1 et 2-3.
- **Garantie:** 5 ans sur pièces – 10 ans à l'oxydation.
- **Photométrie:** Asymétrique 180° Extensive 360°.
- **Source lumière:**
  Asymétrique 180°: 9 Circuits LED avec éclairage RVBW (Rouge, Vert, Bleu et Blanc).
  Extensive 360°: 12 Circuits LED avec éclairage RVBW (Rouge, Vert, Bleu et Blanc).
- **Puissance:** 90W (maximum) 120W (maximum).
- **Adresses DMX:** 36 adresses DMX 48 adresses DMX.

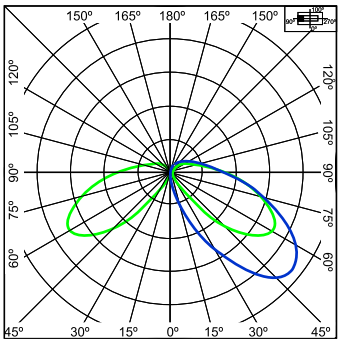
Distribution photométrique

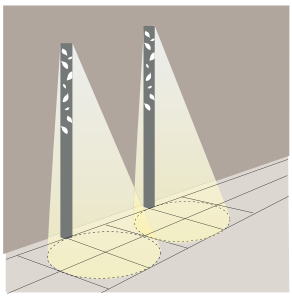
D. Photométrique 360°



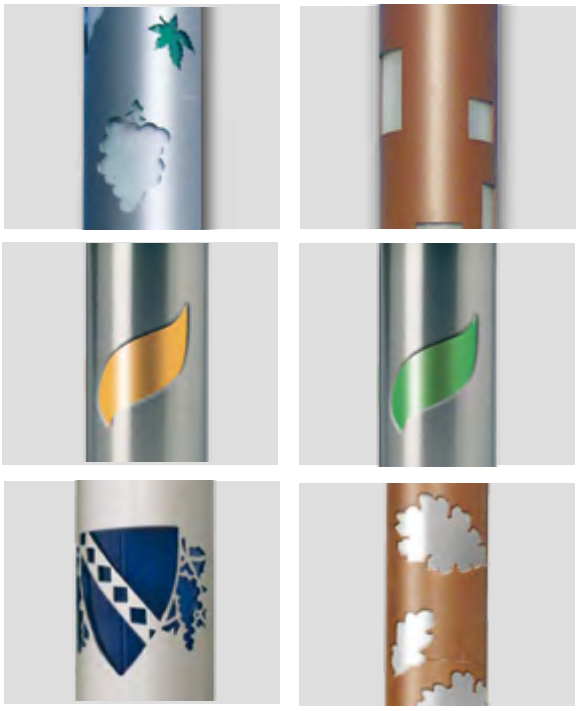


D. Photométrique 180°





Design personnalisable



EDIM

INCONEL
TECHNOLOGIES

ASSEMBLING LEDS LIGHT S.A.S.
9, Rue Joseph Cugnot
66000 Perpignan
Tel: 04 34 29 54 48
info@ inconel-technologies.com
www.inconel-technologies.com