



CTXX/CT5XX - COXX/CO5XX

**BOLLARDS**  
**CITII & COSMO**

CITII  
2022 **Lauréat Or**  
**GRANDS PRIX**  
**DU DESIGN**

COSMO  
2022 **Argent**  
**GRANDS PRIX**  
**DU DESIGN**



Citii

CTXX/CT5XX



Cosmo

COXX/COSXX

## Distributions

Type II  
L2B

Type III  
L3



Type III  
L3FL

Type IV\*  
L4

Type V  
L5S



## CCT

3000K 4000K

## IRC

C70  
C80

## Caractéristiques



## Sources

### Type II-III-V

530mA	700mA
18LED05 30W	18LED07 40W

### Type IV\*

530mA	700mA
12LED05 20W	12LED07 27W

## (CITII) CT / (COSMO) CO

- 1 module LED (jusqu'à 40W)
- Jusqu'à 4000 lumens (avec lentille claire)

## Description

Une nouvelle collection de lumières à DEL qui s'agencent de façon harmonieuse dans tout décor urbain. Une touche à la fois sophistiquée et discrète.

## Construction

- Aluminium A356
- L'épaisseur de paroi minimale est de 0.1875" [5mm]
- Quincaillerie en acier inoxydable

## Système optique

- Lentille claire en verre trempé de 0.1875" [5mm] ou givrée (CT5XX ou COS5XX)
- Dissipateur thermique en aluminium
- Diodes électroluminescentes blanches à haute intensité (DEL)
- IP66

## Driver

- Courant constant, -40°C [-40°F] à 80°C [176°F], PF 0,99, 0-10V, 120 à 277V / 347-480V.
- Option (PRG): Driver programmable (consulter l'usine pour les options de scénario)

## Voltage

120 - 208 - 240 - 277 - 347 - 480

## Finis

- **Plaforisation** (Parties métalliques prétraitées organiquement et écologiquement par formation de phosphates ferriques)
- Revêtement de poudre de polyester déposé électrostatiquement
- Épaisseur minimale de 100 microns
- Respecte la norme ASTM B117 relative au brouillard salin
- Respecte la norme ASTM D2247 ayant trait à la résistance des finis exposés à une humidité relative de 100%

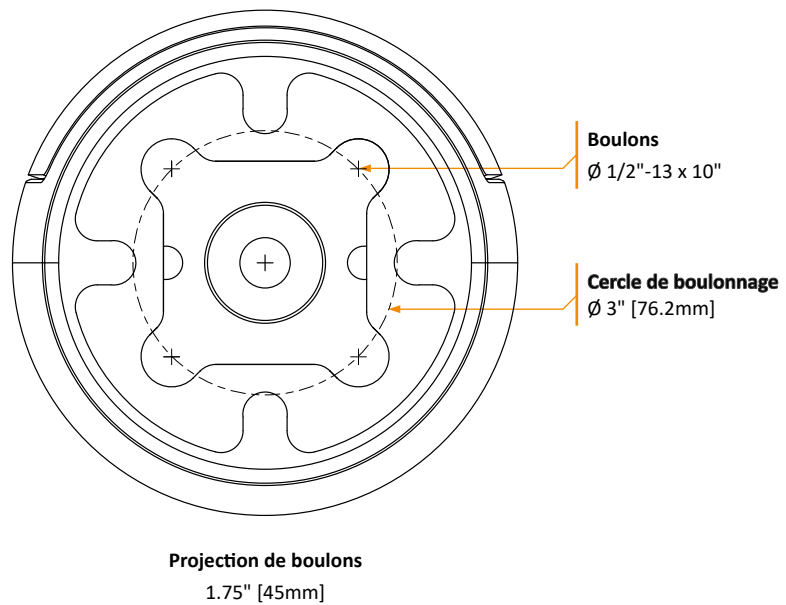
## Options disponibles

- HSS Déflecteur de flux lumineux côté maison (interne)
- SGP Protecteur de surtension 10kV ou 20kV
- PRG Driver programmable
- BTP Cellule photoélectrique de type bouton

**DIMENSIONS**



**PLAQUE D'ANCRAGE CT & CO**



---

Date

---

Ville

---

Nom du projet

---

Type

---

Qté.

---



Charte de couleurs



Fichiers IES



Charte photométrique



Détails des options

## Bollards CITII (CTxx) & COSMO (COxx)

xx= hauteur totale en pouces

Code produit	Source	Voltage	Distribution	CCT	Options	Couleur	Boulons d'ancrage
Lentille claire	Type I-II-III-V	120	L2B	30K	*Voir options ci-bas*	* Voir charte de couleurs*	Fournis par Lumca Fournis par autre Existants
CT42	18LED05 30W	208	L3	30KC80			
CT72	18LED07 40W	240	L3FL	40K			
CT96		277	L4*	40KC80			
CO42	Type IV*	347	L5				
CO72	12LED05 20W	480					
CO96	12LED07 27W						
Lentille givrée							
CT542							
CT572							
CT596							
CO542							
CO572							
CO596							

Défecteur côté maison	Protecteur de surtension	Driver programmable	Photocellule
HSS	SGP-10 (120-277V) SGP-20 (120-277V) SGP-10HV (347-480V) SGP-20HV (347-480V)	PRG	BTP

- HSS Défecteur de flux lumineux côté maison (interne)
- SGP Protecteur de surtension 10kV ou 20kV
- PRG Driver programmable
- BTP Cellule photoélectrique de type bouton

