

AU-C624 TC / AU-C624 TS / AU-C624

**AURA**





AU-C624 TC / AU-C824 TC



AU-C624 TS / AU-C824 TS



AU-C624 / AU-C824

### Distribution

**Type I**  
L1

**Type II**  
L2B

**Type III**  
L3



**Type IV**  
L4

**Type V**  
L5

**90 Degrés**  
L5N



### CCT

3000K 4000K

### IRC

C80

### Caractéristiques



### Source

Type I-II-III-IV-V

300mA	530mA
28LED 03 30W	28LED 05 60W
700mA	1050mA
28LED 07 67W	28LED 10 95W

### AU-C6

- Jusqu'à 10 000 lumens
- Jusqu'à 110 Lumens/Watt
- EPA: 0.98pi<sup>2</sup> (AU-C624)

### Description

AURA est une nouvelle gamme de colonnes lumineuses décoratives et fonctionnelles chez lumca. Elle offre un design sobre et discret tout en réduisant l'éblouissement causé par la source DEL.

### Construction

- Aluminium A356
- L'épaisseur de paroi minimale est de 0,125" [3 mm]
- Quincaillerie en acier inoxydable

### Système optique

- Bloc optique en acrylique
- Système anti-éblouissement
- Dissipateur thermique en aluminium
- Diodes électroluminescentes blanches à haute intensité (DEL)
- IP66

### Protecteur de surtension

- Courant constant, -40°C [-40°F] à 80°C [176°F], PF 0,99, 0-10V, 120 à 277V / 347 à 480V.
- Option : Protecteur de surtension programmable (PRG).
- Quincaillerie en acier inoxydable

### Voltage

120 - 208 - 240 - 240 - 277 - 347 - 480

### Finis

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

### Options disponible

- **RCD-DOF** Nœud de communication DIMONOFF + ANTENNE
- **MOD-DOF** Nœud de communication RGBW DIMONOFF + ANTENNE
- **HSS** Déflecteur de flux lumineux sur optique
- **SGP** Protecteurs de surtension

### RGBW

- Jusqu'à 3000 Lumens
- Jusqu'à 100 Lumens/Watt
- Distribution type 5
- 3000k et 4000k
- ICR: 80

TENONS DISPONIBLES

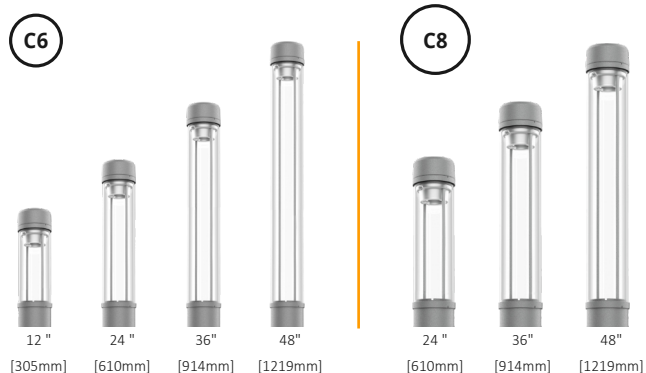


COURBE (TC)

DROIT (TS)

CLASSIQUE

ENGIN LUMINEUX: HAUTEURS ET DIAMÈTRES



FÔTS DISPONIBLES SELON LE MONTAGE

	TC	TS	CLASSIQUE (aucun)
<b>AU-C6</b> Fût disponible	AP04	AP04	AP06 / LF06
<b>AU-C8</b> Fût disponible	AP06 / LF06	AP06 / LF06	AP08 / LF08

AP: Fût droit / LF: Fût à rail

BASE

Disponible pour les fûts Ø4", 6", 8".



Cache-base

Code produits:  
WB27-4 / WB27-6 / WB27-8

ENGIN LUMINEUX RGBW

- Jusqu'à 3000 Lumens
- Jusqu'à 100 Lumens/Watt
- Distribution type 5
- 3000k et 4000k
- ICR: 80



\*Performances basées sur le spectre blanc seulement\*

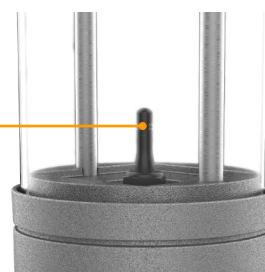
COMMANDE D'ÉCLAIRAGE EMBARQUÉE



Enfouie

Code produits:  
DB

Antenne discrète  
RCD-DOF  
MOD-DOF



Date

Ville

Nom du projet

Type

Qté.



Charte de couleurs



Fichiers IES



Charte photométrique



Détails options

### AU-C6

Code Produit	Longueur lentille	Tenon	Source	Volts	Distribu-tion	CCT	Couleur	Options	Fût	Hauteur	Base	Couleur
AU-C6	12" 305mm 24" 610mm 36" 914mm 48" 1219mm	TC TS *Aucun* <sup>1</sup>	28LED30W-350mA 28LED50W-500mA 28LED65W-700mA 28LED95-1050mA RGBW <sup>2</sup>	120 208 240 277 347 480	L1 L2B L3 L4 L5 <sup>2</sup> L5N	3000K C80 4000K C80 3000K (RGBW) <sup>2</sup> 4000K (RGBW) <sup>2</sup>	*Voir charte couleurs *	*Remplir le tableau ci-bas*	AP04 AP06 <sup>3</sup> LF06 <sup>3</sup>	6'-0" (1.83M) à 16'-0" (4.88M)	WB27-4 WB27-6 DB	*Voir charte couleurs *

### AU-C8

Code Produit	Longueur lentille	Tenon	Source	Volts	Distribu-tion	CCT	Couleur	Options	Fût	Hauteur	Base	Couleur
AU-C8	24" 610mm 36" 914mm 48" 1219mm	TC TS *Aucun* <sup>1</sup>	28LED30W-350mA 28LED50W-500mA 28LED65W-700mA 28LED95-1050mA RGBW <sup>2</sup>	120 208 240 277 347 480	L1 L2B L3 L4 L5 <sup>2</sup> L5N	3000K C80 4000K C80 3000K (RGBW) <sup>2</sup> 4000K (RGBW) <sup>2</sup>	*Voir charte couleurs *	*Remplir le tableau ci-bas*	AP06 AP08 <sup>3</sup> LF06 LF08 <sup>3</sup>	6'-0" (1.83M) à 16'-0" (4.88M)	WB27-6 WB27-8 DB	*Voir charte couleurs *

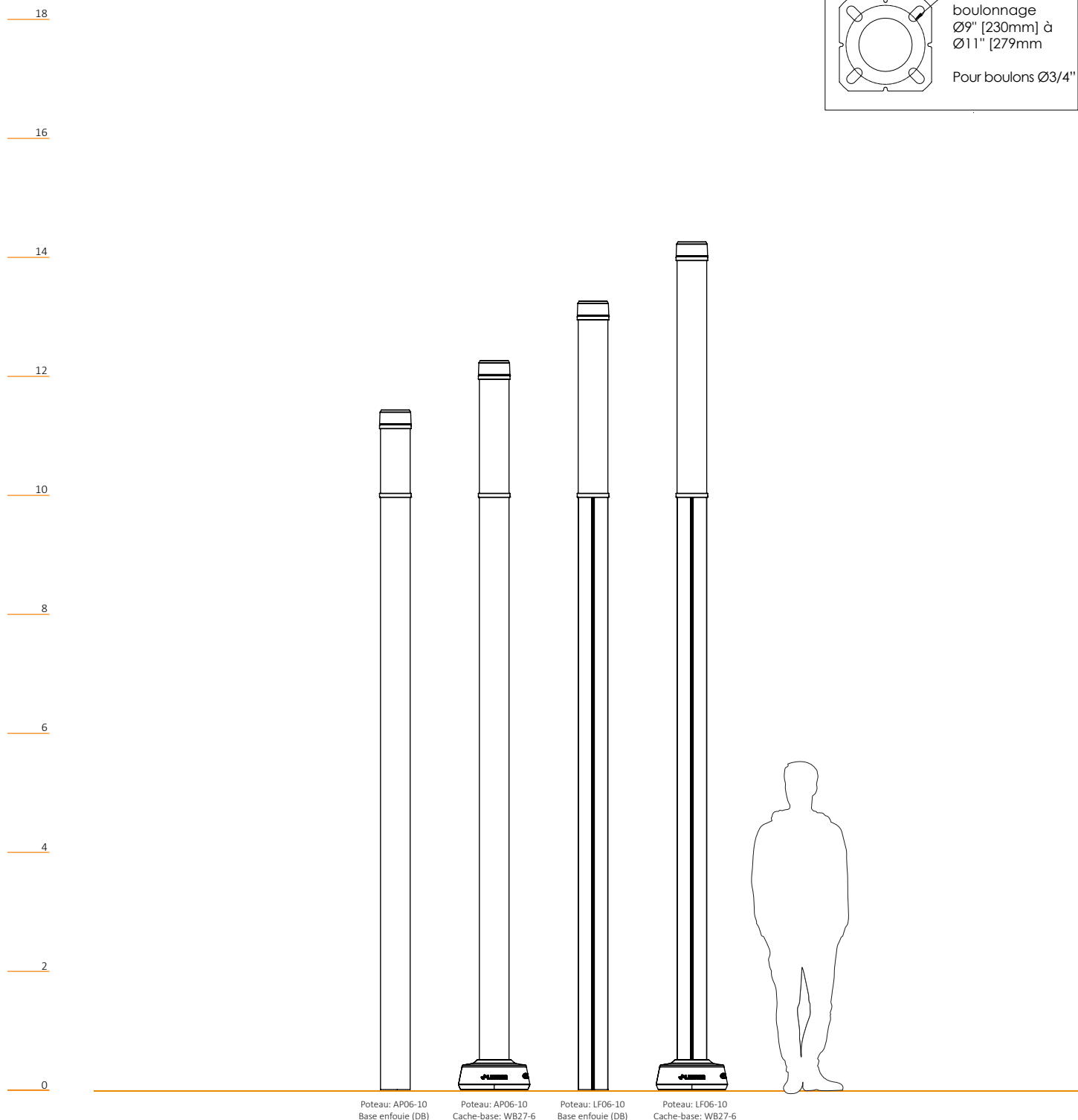
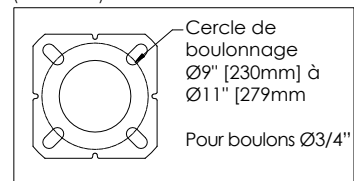
Exemple de code: AU-C624 TC 28LED10 95W 120V L4 30KC80 SG

Notes

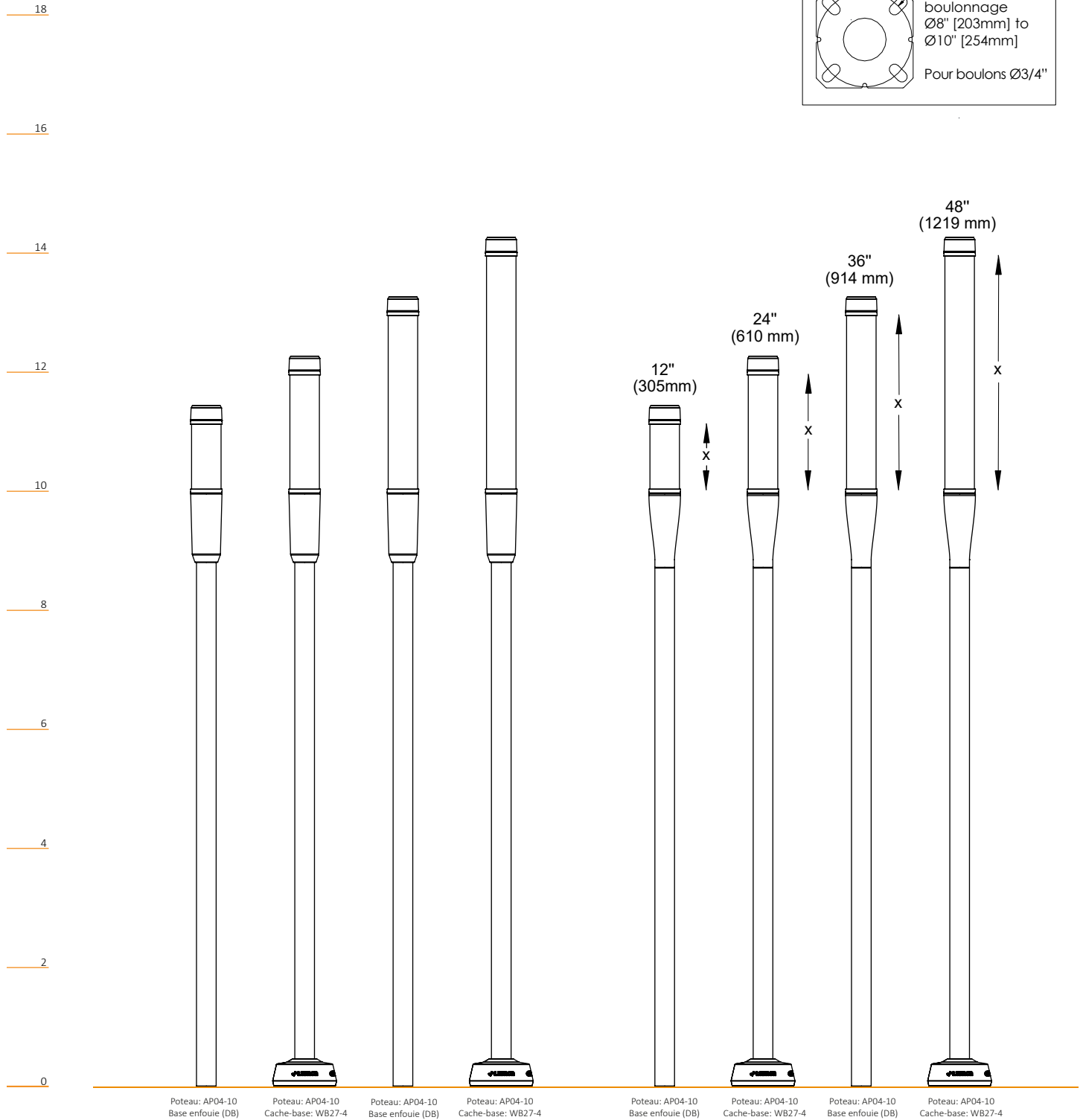
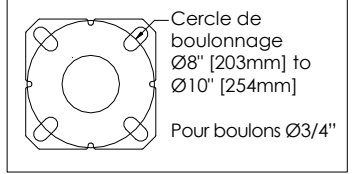
1. Aucune sélection à faire pour la configuration sur fût directement
2. Seules options disponible avec RGBW
3. Fûts seulement disponible sans tenons

Noeud de communication	Photocellules	Protecteur de surtension	Défecteur	Boulons d'ancrage
RCD-DOF DIMONOFF + ANTENNE MOD-DOF <sup>2</sup> DIMONOFF RGBW + ANTENNE	TRP7	SGP-10 SGP-20 SGP-10HV SGP-20HV	HSS	Fournis par Lumca Fournis par d'autres Existant

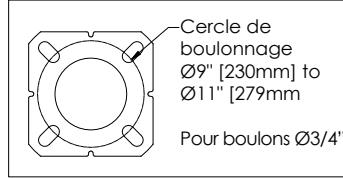
**DÉTAILS PLAQUE D'ANCRAGE**  
(AP06-LF06)



**DÉTAILS PLAQUE D'ANCRAGE**  
(AP04)



**DÉTAILS PLAQUE D'ANCRAGE**  
 (AP06-LF06)



**ANCHOR PLATE DETAILS**  
 (AP08-LF08)

