



## Balise Arousa. Modèle bas (S) 12LED 15W

Balises en acier inoxydable résistantes au vandalisme pour les zones piétonnes et les jardins

La borne d'éclairage Arousa se distingue par sa grande résistance et sa capacité à rester inaltérée dans n'importe quel environnement, grâce à sa haute protection contre les impacts et à son revêtement en vernis anti-graffiti. En outre, sa grande étanchéité et son corps en acier inoxydable empêchent l'entrée d'eau et l'oxydation. Ce modèle bas (avec une hauteur de 30 cm) et compact est idéal pour les éclairages d'ambiance et les éclairages plus discrets.

Arousa est un luminaire très durable, personnalisable sous différents aspects, comme les performances, la couleur et la finition.

Avec un design élégant et des performances élevées, la balise Arousa est une solution d'éclairage parfaitement adaptée aux centres urbains et aux zones piétonnes.

Réf.	70000000
EAN13	8424450307854

### Autres caractéristiques

Numéro LEDs	12
-------------	----

### Données physiques

Poids net	11.350,00 g
-----------	-------------

**Contrôle d'éclairage** Non Réglable

**Puissance** 15,00 W

## Emballage

**Boîte** 1 pièces

**Poids brut** 11.776,00 g

**Largeur** 219,00 mm

**Hauteur** 219,00 mm

**Profondeur** 309,00 mm

**Poids du produit principal** 11.350,00 g

## Vous aimerez

- **Durabilité et résistance** : corps en acier inoxydable AISI 304, résistant à la corrosion même dans les environnements les plus agressifs
- **Résistance au vandalisme** : résistance aux chocs IK10 et revêtement en vernis anti-graffiti
- **Multiplés options de personnalisation** : différentes laques de n'importe quelle couleur de la gamme RAL, possibilité de graver des écussons ou des logos, de faire de la sérigraphie ou de réaliser différentes découpes sur l'enveloppe extérieure
- **100% de sécurité électrique** : Classe II sans nécessité de mise à la terre et certificat SELV
- **Economies d'énergie** : longue durée de vie sans besoin de maintenance, ce qui augmente les économies par rapport aux autres technologies, atteignant des économies jusqu'à 80%
- **100% made in Televés**: technologie conçue et fabriquée dans nos installations de pointe, garantissant un contrôle total, avec un suivi de qualité exigeant, sur chacune des phases de production

## Découvrir

Nos gammes de luminaires comprennent un large éventail de puissances et de nombre de leds. De plus, ils peuvent être personnalisés dans les types de contrôle d'éclairage, de températures de couleur, d'optiques et de distribution lumineuse et tout type de finitions. **Il est possible de configurer un produit en fonction de ces paramètres et de le commander avec sa référence numérique ou logique**, de la façon suivante :

## Choisir les luminaires par référencement numérique :

Il s'agit d'un code numérique composé de 14 chiffres :

- Les 6 premiers chiffres forment un code qui dépend de la série du luminaire, du nombre de LED et de la puissance
- Les 8 chiffres suivants permettent de choisir les paramètres configurables du luminaire : contrôle d'éclairage, température de couleur, type d'optique et finition

Série		Dimming	Température de Couleur		Optique		Finition		
<b>631703</b>	<i>Urban Alameda E 24LED 53W</i>	<b>00</b>	<i>Sans Dimming</i>	<b>18</b>	<i>PC-Ambre</i>	<b>02</b>	<i>SP</i>	<b>02</b>	<i>Noir</i>
<b>631713</b>	<i>Urban Alameda E 24LED 39W</i>	<b>01</b>	<i>Dimming</i>	<b>22</b>	<i>2200K</i>	<b>11</b>	<i>D90</i>	<b>xx</b>	<i>Personnalisé</i>
				<b>27</b>	<i>2700K</i>	<b>17</b>	<i>T2-C90</i>		
				<b>30</b>	<i>3000K</i>	<b>18</b>	<i>T3-B90</i>		
				<b>40</b>	<i>4000K</i>				

## Choisir les luminaires par référencement logique :

Il s'agit d'un code alphanumérique composé d'un nombre illimité de caractères, qui décrivent les caractéristiques du luminaire par le biais d'abréviations logiques dans le but de faciliter leur interprétation. Il se divise en 2 groupes de caractères, séparés par un trait d'union :

- Dans le premier groupe sont précisés : la série du luminaire, le nombre de LED, la température de couleur et le contrôle de l'éclairage
- Dans le second groupe sont spécifiés : le type d'optique, les finitions et la puissance

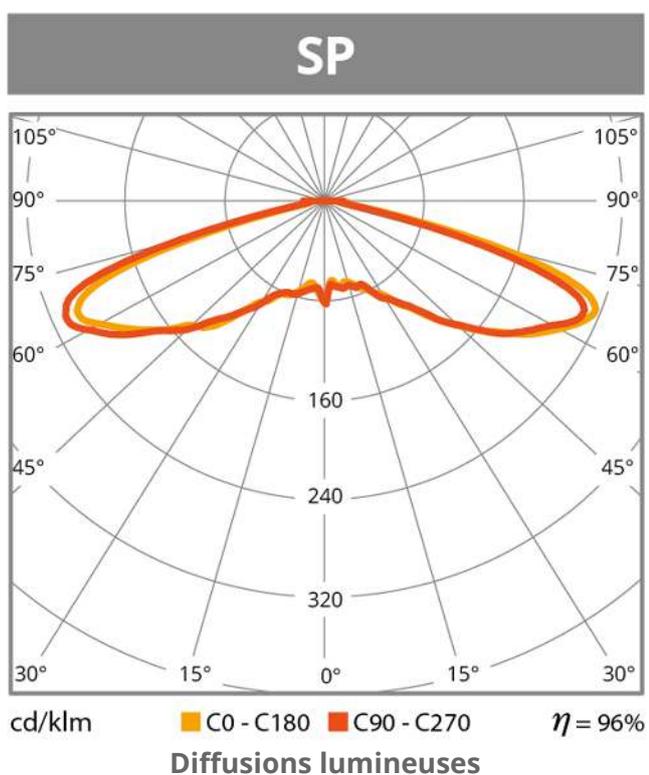
Exemple de référencement logique : UA2418D-D90BL53

- **UA** – *Urban Alameda*
- **24** – *24 LEDs*
- **18** – *Température de Couleur: PC-Ambre*
- **D** – *Comprend le dimming*
- **D90** – *D90 Optique*

- **BL** – Couleur Noir
- **53** – 53W de Puissance

Gamme & Nb LED		Température Couleur		Dimming		Optique	Finition		Puissance		
<b>UA24</b>	<i>Urban Alameda E</i> 24LED	<b>18</b>	<i>PC-Ambre</i>	(ø)	<i>Sans Dimming</i>	<b>SP</b>	<b>BL</b>	<i>Noir</i>	<b>53</b>	53W	
		<b>22</b>	2200K	<b>D</b>	<i>Dimming</i>	<b>D90</b>	<b>xx</b>	<i>Personnalisé</i>	<b>39</b>	39W	
		<b>27</b>	2700K								
		<b>30</b>	3000K								
		<b>40</b>	4000K								
						<b>T2-C90</b>					
						<b>T3-B90</b>					

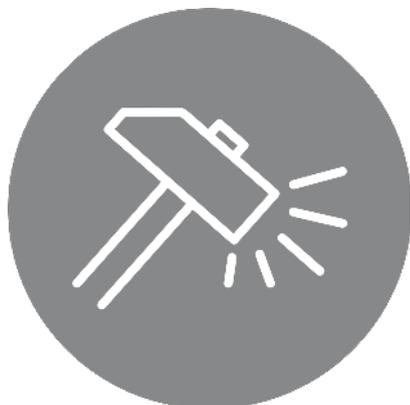
## Documentation graphique



## Caractéristiques

---

### Invincibles dans des environnements urbains hostiles



La capacité de ce luminaire à rester inaltéré dans les situations de vandalisme est le résultat de sa résistance aux chocs de niveau IK10, et de son revêtement en vernis anti-graffiti.

### Résistance à la corrosion dans des conditions climatiques défavorables



Fabriqué en acier inoxydable AISI 304 de 3 mm d'épaisseur, il offre une excellente durabilité, quelles que soient les conditions climatiques de l'environnement.

### Une personnalisation exclusive pour chaque situation



Afin d'offrir un luminaire compl tement adapté à chaque projet, site ou client, différentes options de personnalisation sont proposées. En ce qui concerne la couleur de la borne, toute la gamme des teintes RAL est disponible, et les caractéristiques fonctionnelles sont configurables. En outre, pour inciter les passants à vous connaître ou à se souvenir de vous, il est possible de réaliser un marquage laser permanent avec un logo ou l'écusson de la ville, sur la surface du lampadaire. Enfin, la forme des ouvertures d'éclairage peut également être personnalisée, conférant au lampadaire un style unique et représentatif.

## Sécurité électrique à 100 %



La protection des piétons est essentielle, c'est pourquoi ce luminaire possède les meilleurs niveaux de protection électrique: sa classe II garantit la sécurité sans besoin de mise à la terre, grâce à la double isolation des composants. D'autre part, le certificat SELV garantit une tension de sortie inférieure à 60V, minimisant ainsi le risque d'électrocution en cas de défaillance du système.

En outre, son driver, son groupe optique et ses connexions IP65 offrent une protection complète à tous les éléments optiques et électroniques contre la pénétration d'eau et de poussière, éliminant tout effet causé par des agents externes.

## Éclairage durable



En plus de tous les avantages offerts par la technologie LED, ce luminaire dispose d'un diffuseur opale anti-éblouissement, qui réduit la pollution lumineuse en n'émettant pas de lumière vers l'hémisphère supérieur, offrant ainsi un grand confort visuel.

## Facilité de montage et d'entretien



Aussi bien lors de la première installation et que lors des tâches de maintenance à venir, l'intervention sur cette borne restera très rapide et simple, grâce à un coffret facilement amovible.

## Conception et fabrication 100% made in Televes



Les installations de pointe d'un fabricant comme Televes comprennent tous les moyens nécessaires à la création de ce luminaire, du début à la fin. Cela va de la conception électronique et mécanique, par un processus avancé de simulation, à la fabrication des circuits, des plaques et de tous les éléments du châssis, en passant par des processus de construction méticuleux et l'assemblage sur des lignes robotisées. Un processus de conception et de fabrication exclusif offre également d'autres avantages, comme par exemple la vérification de la qualité à chaque étape du développement.

## Caractéristiques techniques : Ref. 70000000

Nombre de leds							12
Puissance	W						15
Dimming préprogrammée							Non
Interface de contrôle							ON/OFF
Options du type d'optique							SP
Type de lentille							Protecteur PC
Options du température de couleur		2200K	2700K	3000K	4000K		PC Amber
Débit lumineux	lm	675	720	750	810		330
Efficacité d'éclairage	lm/W	45	48	50	54		22
Courant de LED	mA	200	200	200	200		400
Durée	h						100000
Vie utile							L90B10
CLO							Non
SDCM							< 3
Indice de rendu de couleur (CRI)							70
Marquage CE							Oui
Certification ENEC							Ne pas
Classe de protection IEC							Classe II
Conformité EU/Rohs							Oui
Indice IK (bloc optique)							10
Indice IK (luminaire complet)							10
Indice IP (bloc optique)							66
Indice IP (luminaire complet)							65
Couleur							Inox
Matière							Acier Inoxydable
Classe de qualité matériau boîtier							AISI 304
Matériau de la verrine							Plastique opaque
Mode de pose							Autre
Traitement de la surface							Laqué
Surface au vent	m <sup>2</sup>						0,065
Nombre de modules LED							1
Facteur de puissance minimum							0.9500
Type de source lumineuse							LED
Source lumineuse remplaçable							Oui
Câble							Oui
Tolérance de consommation	%						5
Tolérance de flux lumineux	%						8
Connexion électrique							Connecteur étanche à 3 pôles
Courant d'appel	A						26
Tension d'entrée Max	Vac						240
Tension d'entrée Min	Vac						220
Fréquence secteur							50 Hz
Température de fonctionnement Max.	°C						40
Température de fonctionnement Min.	°C						-35