



GAMME CITIZEN CLEAR & SOFT

+ PRODUIT

- Parfait entre 3 et 6 m
- Anneau de couleur personnalisable
- 100 000 h L90B10



UNE CONSTRUCTION SOLIDE

Corps en fonte d'aluminium moulée sous pression et diffuseur en polycarbonate haute qualité (Bayer Makrolon)
Température de fonctionnement -35° à +50°C

ÉCO-CONCEPTION

Module LED développé avec le standard Zhaga permettant l'interchangeabilité entre les produits de différents fabricants

DES MULTIPLES POSSIBILITÉS

Ce luminaire possède différentes optiques (routières, larges, ...) destinées à des utilisations très différentes : parc et jardins, pistes cyclable, routes résidentielles...

Il est possible d'ajouter des anneaux décoratifs colorés (4 couleurs au choix) pour une touche d'originalité.

APPLICATIONS

Résidentiel, places, écoles, pistes cyclables, voies vertes, ...

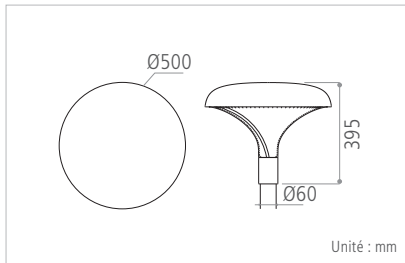




CITIZEN CLEAR & SOFT - 30W & 60W

	IP66	IK10	IRC >70	SPV 0,082m ²	ULOR <1%
	RG1 EN 62471	5.5 Kg		RoHS	Produit éligible CEE

Luminaire au design d'auteur, élégant, contemporain, décoratif et fonctionnel pour les zones résidentielles et piétonnes. Conception optique optimisée pour un parfait contrôle de l'éblouissement et cut-off adapté pour les piétons. Pas d'émission de la lumière vers le haut. Conçu pour le remplacement des luminaires boules peu efficaces à la lumière intrusive et polluante, avec un excellent rapport qualité prix.



Matériaux / composants	Corps en fonte d'aluminium moulée sous pression. Diffuseur en polycarbonate ultra-transparent de haute qualité Bayer Makrolon
Couleurs	Gris RAL 9006 (autres couleurs sur demande)
Driver	INCLUS : Driver intégré avec protection de SPD pour préserver le luminaire des pics de tensions jusqu'à 10kV
Caractéristiques électriques d'entrée	198-264 VAC / 50-60Hz
Facteur de puissance	> 0,95
Type de LED	Module B-Flex standard Zhaga gamme ADVANCE
Durée de vie minimale	L90B10 = 100 000 h (Ta = 25°C)
Température de fonctionnement	-35° à +50°C



VERSION	FLUX LUMINEUX SORTANT	PUISANCE CONSOMMÉE (AVEC DRIVER)	EFFICACITÉ LUMINEUSE (AVEC DRIVER)	T° DE COULEUR	HAUTEUR D'INSTALLATION	OPTIQUE	DRIVER	CODE
Clear 30W	4043 lm	30W	135 lm/W	3000 K	3-5m	T2 routière	Standard avec protection SPD	ILCZ01632230
	4242 lm		141 lm/W	4000 K				ILCZ01642230
Clear 60W	8000 lm	60W	133 lm/W	3000 K	4-6m	T5 large	Standard avec protection SPD	ILCZ03232230
	8400 lm		140 lm/W	4000 K				ILCZ03242230
Soft 30 W	4043 lm	30W	135 lm/W	3000 K	3-5m	T5 large	Standard avec protection SPD	ILCZ01635231
	4242 lm		141 lm/W	4000 K				ILCZ01645231
Soft 60 W	8000 lm	60W	133 lm/W	3000 K	4-6m	T5 large	Standard avec protection SPD	ILCZ03235231
	8400 lm		140 lm/W	4000 K				ILCZ03245231

Ce produit existe en 3000K pour répondre aux normes françaises de 2020 concernant l'éclairage extérieur

Options	Peinture autre RAL et traitement bord de mer disponible sur demande La gamme Citizen existe en version Ambre sur demande
Accessoires (vendus séparément)	Mât Citizen 3,6m ICCZ36 : Élégant et contemporain - Fabriqué avec un tube cylindrique moulé à 700°C sans soudure pour une finition parfaite - Hauteur unique de 3,6 mètres - Couleur gris RAL 9006 (autres couleurs disponibles sur demande) Anneau décoratif coloré : ILCZACC01 (bleu), ILCZACC02 (orange), ILCZACC03 (jaune), ILCZACC04 (vert)

