





# **DÉCOMPTEUR DE TEMPS**SYMPHONIE

CE



Un seul décompteur pour 2 modes de fonctionnement installé en complément des signaux lumineux type R12/R12m pour informer les piétons ou cyclistes des temps d'attente.

# LES POINTS FORTS

#### CREDIBILITÉ DU DÉCOMPTE

- Meilleure compréhension de l'usager : design homogène, fin et élégant en cohérence avec l'ensemble de la gamme écoconçue
- Performances optiques : indications de décompte parfaitement cohérentes avec les signaux R12/ R12m en termes de colorimétrie et d'hauteur d'affichage
- Lisibilité des messages optimale grâce aux lentilles microtexturées et diffusantes sans pixellisation

#### > SIGNAL DÉCOMPTEUR 2 EN 1

- Le signal décompteur de temps dispose de deux modes de fonctionnement selon l'usage souhaité:
  - mode autonome :particulièrement adapté pour des carrefours équipés de plans de feux à temps fixe, le décompteur acquiert de manière automatique la connaissance des durées de fonctionnement des différentes phases
  - mode communicant : version pilotée par le contrôleur avec un mode de fonctionnement adaptatif, l'affichage dépend des données transmises par le contrôleur en temps réel

#### > ERGONOMIQUE ET ÉCOCONÇU

- Poids le plus léger du marché dans une volonté d'économie de ressources
- Faible emprise sur la chaussée : design compact du décompteur installé sur un seul et même support,



## LE + SOCIÉTAL ET ENVIRONNEMENTAL

- ÉCONOMIE DE RESSOURCES Design optimisé permettant la réduction de matières premières
- RÉDUCTION DES DÉCHETS Emballage écologique et economique sans adhésif
- FABRICATION FRANÇAISE Électronique, mécanique et optique fabriquées en région Hauts-de-France

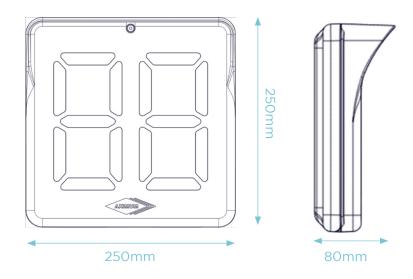




# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Vue de face

Vue de profil



CARACTÉRISTIQUES	SIGNAL DÉCOMPTEUR DE TEMPS	
Modes de fonctionnement	Autonome	Communicant
Affichage des durées	bicolore/rouge seul ou vert seul	bicolore/rouge seul
Durée du temps d'attente (s)	1 à 99	
Matière	Aluminium Alsi10mg	
Peinture et couleur	Poudre époxy Gamme Futura Noir 900 sablé	
Poids (kg)	3,5	
Sources	Diodes rouges, jaunes et vertes haute luminosité en boîtier SMT	
Tension nominale	BT 230 Vac. / TBT 24 Vac.	
Compatibilité électromagnétique	Conforme à la norme NF EN 50293	
Protéction électrique	Classe II selon norme NF EN 60598-1	
Dégré de protection	IP55 selon norme NF EN 60529	
Température ambiante de fonctionnement	-25° C à +60° C	
Chromaticité	Conforme à la norme NFP 99200	
Résistance aux chocs	Selon norme NF EN 62262 NF EN 50102	
Corps face avant	IK10	
Lentilles optiques	IR3, IK8	

### CONDITIONNEMENT

- Conditionnement unitaire en carton double cannelure 295mm x 260mm x 130mm
- Composition :
  - gabarit de perçage
  - kit de fixation à sertir
  - notice de montage



- Peinture suivant nuancier RAL.
- Console longue pour montage en drapeau
- Microconsole pour une fixation au contact du support

