

ORIZON 3



Les streetlights LED ORIZON3 allient performance lumineuse, longévité et technologies évolutives pour offrir un éclairage urbain fiable économique et durable. Leur finition gris anthracite et leur design intemporel leurs permettent de s'intégrer harmonieusement à tous les environnements : parkings, résidences, voiries, zones piétonnes, espaces publics...

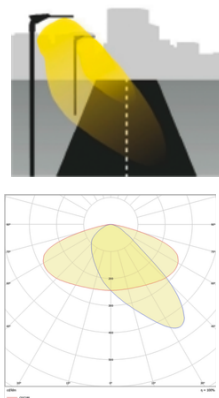
Performance et Efficacité lumineuse :

Un éclairage puissant jusqu'à 160lm/W, pour une consommation énergétique maîtrisée.

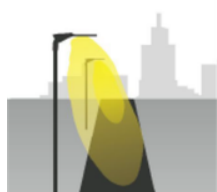
Livrés en standard avec l'optique asymétrique T10, 10 optiques supplémentaires disponibles sur projet pour s'adapter à toutes les configurations.

OPTIQUE PARKING T10

La distribution de type T10 produit une lumière semi-circulaire destinée à être montée sur les côtés des bâtiments et des murs. Elle est idéale pour éclairer le périmètre des parkings et des commerces.



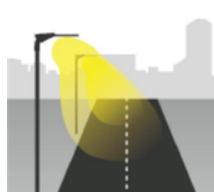
AUTRES OPTIQUES DISPONIBLES



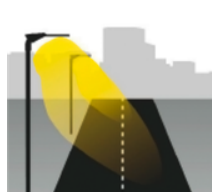
T01



T02



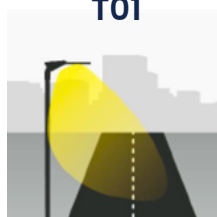
T03



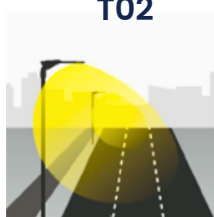
T04



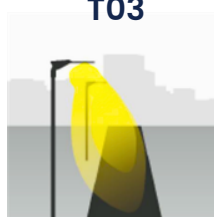
T06



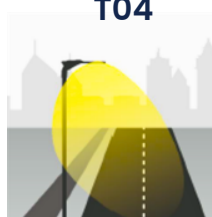
T06



T07



T09



T11



T13

Robustesse et Fiabilité sur le long terme :

Corps en aluminium haute résistance traité anti UV pour une tenue optimale dans le temps.
Étanchéité IP66 et résistance aux chocs IK09 assurant une protection totale contre la poussière, l'eau et les chocs.

Protection électrique 10 kV, idéale pour sécuriser les installations dans les environnements exposés, valve pour contrôler la pression atmosphérique et dissipation thermique optimisée grâce à des ailettes supérieures pour maintenir la performance des LED durablement.

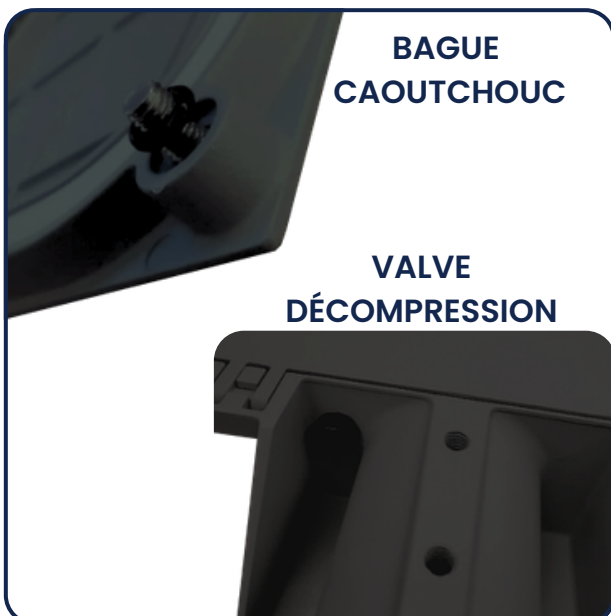
Installation polyvalente et Évolutive :

2 modèles sont multi puissances : 60|75|100W et 100|120|150W

La crosse fournie permet un montage sur mâts verticaux ou bras horizontaux, avec un angle ajustable de $\pm 15\%$ pour orienter précisément le flux.

Prêts pour l'éclairage intelligent, des détecteurs en option sont disponibles pour une gestion automatique de l'allumage en fonction de la luminosité ambiante et de la détection de présence.

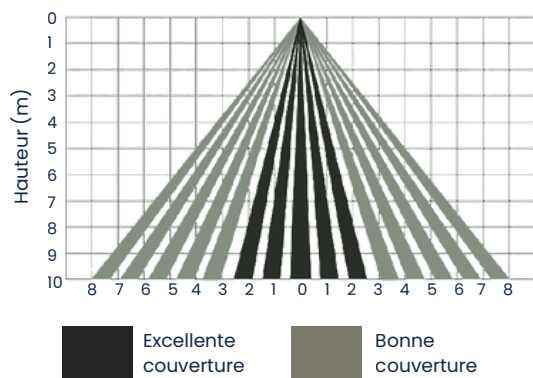
Compatibles avec notre solution iZy connect, pour une gestion intelligente de l'éclairage : groupage, scénarios, détection, pilotage..

**DISSIPATION THERMIQUE
OPTIMISÉE****INSTALLATION
VERTICALE OU HORIZONTALE****BAGUE
CAOUTCHOUC****VALVE
DÉCOMPRESSION****DÉTECTEURS EN OPTION**

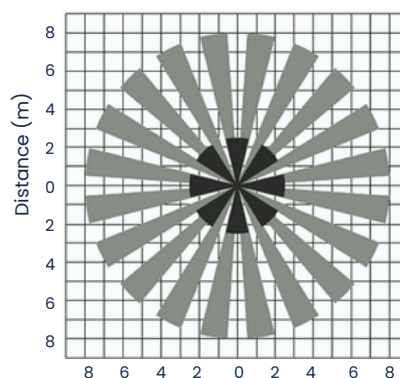
Des détecteurs de luminosité et de présence sans/avec fonction groupage qui permettent d'optimiser la consommation énergétique sont disponibles en option.

Zone de détection

Vue latérale



Vue du dessus



Détection Classique

Réglages :

- Sensibilité de la détection : 20-50-75-100%
- Délai d'allumage à 100% : 10s, 1-5-10-15-20-30 ou 60mn
- Délai de préavis d'extinction : 1-30-60mn ou infini
- Niveau d'éclairement durant préavis d'extinction : 0-10-30-50%
- Seuil de luminosité : 10-30-50-100-300-500lux ou désactivé

Réglages usine par défaut :

- Sensibilité 100%
- Temps de maintien 5mn
- Seuil de luminosité désactivé
- Niveau de gradation durant le temps de veille 30%
- Temps de veille 60m

Détecteur

Technologie de détection : PIR

Gradation : 0-10V

Tension d'alimentation : 12-24Vdc

Programmation : via télécommande en option

Hauteur maximum installation : 10-12m

Rayon maximum de détection : Ø16m pour installation à 10m

Angle de détection : 360°

Température fonctionnement : -20/+55°

Détection iZy connect



[En savoir plus sur iZy connect](#)

Réglages :

- Sensibilité de la détection : voir apps ou Saas
- Délai d'allumage à 100% : voir apps ou Saas
- Délai de préavis d'extinction : voir apps ou Saas
- Niveau d'éclairement durant préavis d'extinction : voir apps ou Saas
- Seuil de luminosité : voir apps ou Saas

- Organisation des projets en zones, sous zones et cellules
- Gestion des appareils et capteurs dans chaque espace
- Vue globale du bâtiment, consommation, état des luminaires et capteurs
- Gestion des membres et attribution de rôles
- Gestion des tickets de maintenance et suivi en temps réel

Recommandations :

- Technologie PIR Bluetooth pour les installations <200 luminaires
- Technologie PIR Zigbee pour les installations >200 luminaires

Détecteur

Technologie de détection : PIR Bluetooth ou Zigbee

Gradation : 0-10V

Tension d'alimentation : 12Vdc

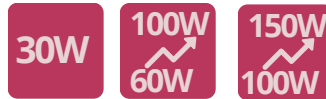
Programmation : via APPS ou Saas iZy connect

Hauteur maximum installation : 10-12m

Rayon maximum de détection : Ø16m pour installation à 10m

Angle de détection : 360°

Température fonctionnement : -20/+55°



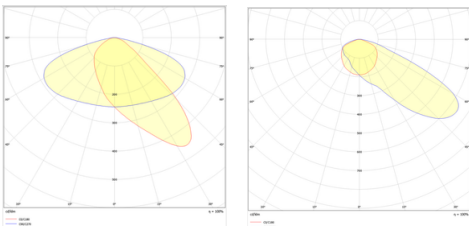
140 à 160 lm/W



CARACTÉRISTIQUES

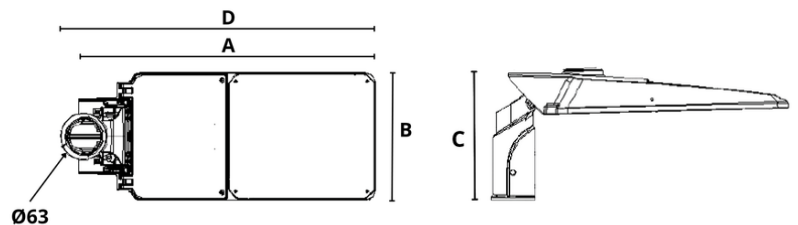
- Driver :** Intégré
- Pilotage :** On-Off, 0-10V (détection)
- PF :** >0.90
- Temp d'utilisation :** -30/+50°
- Composants LED :** SMD3030
- Diffuseur :** Verre trempé et lentilles PC
- Matériaux :** Aluminium traité anti corrosion C3
- Durée de vie LED :** L90B50 100 000Hrs

ANGLE



Asymétrique Type 10 Asymétrique Type 04

SCHÉMA TECHNIQUE



Options d'installation : Sur bras, Sur mât Ø60mm

Poids :
3Kg | 30W
4.1Kg | 60>100W
5.2 Kg | 100>150W

RÉFÉRENCE

Référence Code	Coloris	Dimensions (mm)	Watts	Flux (lm)	T °(K)	Angle (°)	Dimm
SL0303T10O3R 846873	Gris RAL7016	A422xB220xC236xD558	30	4770	3000	Asym Type 10	On-Off*
SL100M3T10O3R 846992	Gris RAL7016	A522xB220xC238xD554	60-75-100	8400>14000	3000	Asym Type 10	On-Off*
SL150M3T10O3R 846993	Gris RAL7016	A577xB270xC239xD609	100-120-150	14000>21000	3000	Asym Type 10	On-Off*

*0-10V avec détecteur en option

ACCESSOIRES



HDPCLPZA | 846112
Détecteur Mouvement et Luminosité PIR
Connecteur ZHAGA BOOK18 (paramétrable via télécommande)



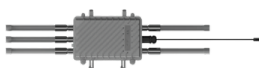
TELLUNECOM | 845321
Télécommande avec fonction mémorisation des paramètres



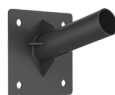
HDPCLBLZA66-IZY | 846966
Détecteur Mouvement et Luminosité fonction groupage et retour de Data PIR Bluetooth iZy connect
paramétrable via apps ou saas



HDPCLBZA66-IZY | 846967
Détecteur Mouvement et Luminosité fonction groupage et retour de Data PIR Zigbee iZy connect
paramétrable via apps ou saas



HGATEXTIZY | 846968
Gateway multi modes Wifi, Ethernet, Bluetooth, Zigbee iZy connect



STADAPTR0305HA | 846932
Adaptateur aluminium Gris anthracite RAL7016 pour montage mural pour tête de mât diamètre 60mm



STLENTI604O2 | 846070
Lentilles Polycarbonates angle T04 (pack de 2)



[Plus d'informations](#)





L I G H T & C O N T R O L



COMEBACK
Lighting solutions

Zac sud du Noyer aux Perdrix
3 rue du Noyer aux Perdrix
77170 SERVON
FRANCE

www.comeback-lighting.com

Tél : +33 1 45 10 90 05

E-mail : adv.lighting@comeback-pro.com