

HYDRA3



Étanches LED à clips inox conçus pour répondre à de nombreux contextes d'éclairage en intérieur comme en extérieur : parkings, escaliers, sous-sols, locaux techniques, ateliers et entrepôts...

Performances lumineuses optimisées :

Vasque translucide à motifs, spécialement étudiée pour optimiser la diffusion de la lumière et réduire l'éblouissement, assurant ainsi un confort visuel supérieur dans les zones de passage ou de travail.

Avec un haut rendement allant jusqu'à 170 lm/W, cette gamme garantit une efficacité énergétique optimale, permettant de réduire la consommation tout en maintenant un niveau d'éclairage élevé.

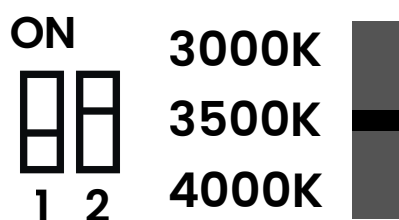
Grande flexibilité d'usage :

Selon les modèles, HYDRA3 intègre un sélecteur de puissance, un sélecteur de température de couleur, permettant d'adapter facilement le luminaire aux besoins précis du projet et aux ambiances lumineuses souhaitées.

VASQUE OPALE A MOTIFS



MULTI PUISSANCES & CCT RÉGLABLE



EMBASE ZHAGA



DÉTECTEURS EN OPTION



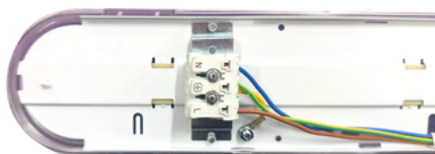
iZy
connect

Installation simplifiée :

Raccordement possible par l'arrière ou par le côté, en fonction des contraintes d'installations.
Les versions On-Off disposent en plus d'une fonction traversante, idéale pour câbler rapidement plusieurs luminaires en série.
Supports de fixation ajustables pour une flexibilité de montage.

Kit d'installation complet fourni.

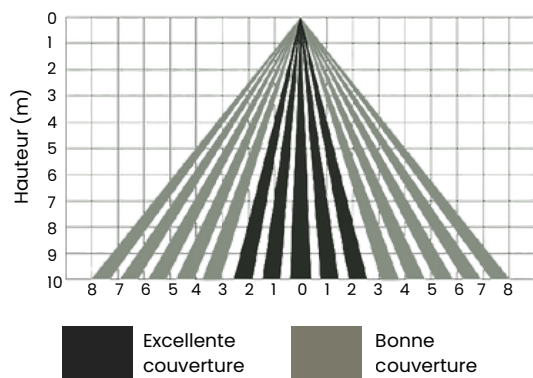
Existe également en version détection de luminosité et présence et/ou groupage (selon type de capteur), produit compatible avec notre solution de smart lighting iZy connect.

RACCORDEMENT RAPIDE**FIXATIONS FLEXIBLES**

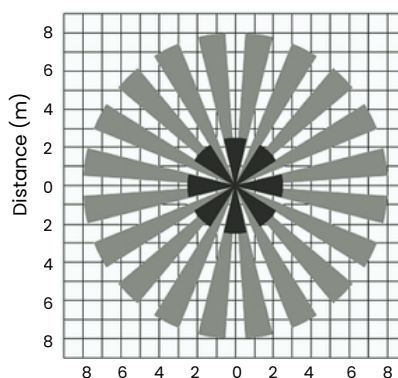
Des détecteurs de luminosité et de présence sans/avec fonction groupage qui permettent d'optimiser la consommation énergétique sont disponibles en option.

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



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 180 lm/W



CARACTÉRISTIQUES

- Driver :** intégré
- Pilotage :** On-Off, 0-10V (détection)
- PF :** >0.95
- Temp d'utilisation :** -10/+45°
- Composants LED :** SMD2835
- Diffuseur :** Polycarbonate opale
- Matériaux :** Polycarbonate, clips inox
- Durée de vie LED :** L80B10 100 000Hrs

ANGLE

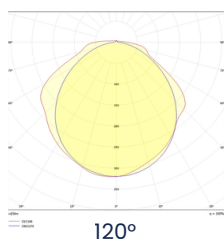
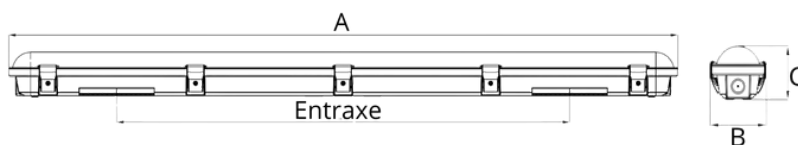


SCHÉMA TECHNIQUE



Entraxe :
778mm | 1150mm
1060mm | 1450mm

Options d'installation :
Plafonnier, Saillie

Poids :
0.870kg | 1150mm
1.380Kg | 1450mm

RÉFÉRENCES

Référence	Coloris	Dimensions (mm)	Watts	Flux (lm)	CCT (K)	Angle (°)	Dimm
E3612R1066H3 846166	Blanc	A1150 x B80 x C71	21 > 36	2980 > 5080	3000-3500-4000	120	On-Off
E4815R1066H3 846167	Blanc	A1450 x B80 x C71	28 > 47	4815 > 8495	3000-3500-4000	120	On-Off
E4815RD1066H3 846263	Blanc	A1450 x B80 x C71	28 > 47	4815 > 8495	3000-3500-4000	120	0-10V*
E77154D1066H3 846856	Blanc	A1450 x B80 x C71	28 > 77	5340 > 13270	4000	120	0-10V*

*version compatible détection

ACCESSOIRES



HDPCLPZA | 846112
Décteur Mouvement et Luminosité PIR paramétrable via télécommande



HDPCLBLZA-IZY | 846306
Décteur Mouvement et Luminosité avec fonction groupage et retour de Data PIR Bluetooth iZy connect paramétrable via apps ou saas



HDPCLBZA-IZY | 846863
Décteur Mouvement et Luminosité avec fonction groupage et retour de Data PIR Zigbee iZy connect paramétrable via apps ou saas



HGATIZY | 846272
Gateway multi modes Wifi, Ethernet, Bluetooth, Zigbee iZy Connect



HSWITCH01-IZY | 846886
Interrupteur switch Bluetooth 4 Boutons iZy Connect



TELLUNECOM | 845321
Télécommande avec fonction mémorisation des paramètres



[Plus d'informations](#)



[Plus d'informations](#)



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

Tél : +33 1 45 10 90 00
E-mail : adv.lighting@comeback-pro.com



www.comeback-lighting.com