

SOLARIS 3

Highbays LED conçues pour moderniser l'éclairage des environnements industriels et logistiques. Légères, disponibles en 2 tailles, elles remplacent efficacement les luminaires énergivores d'ancienne génération dans les ateliers, usines, entrepôts, hangars, garages...

Efficacité exceptionnelle :

Rendement lumineux élevé jusqu'à 185 lm/W, garantissant un éclairage puissant tout en réduisant la consommation énergétique.

Adaptabilité maximale :

Sélecteur de puissance intégré pour une installation polyvalente - Modèle en 60W / 80W / 100W et en 110W / 150W / 185W.

Optique ajustable :

Diffuseur rotatif manuellement permettant de choisir l'angle de diffusion : 60°, 85° ou 105°, pour s'adapter aux besoins spécifiques de chaque zone.

Multi angles

60°
85°
105°



Réglable manuel par rotation

N - 60°
M - 85°
W - 105°

Puissance réglable

100%
80%
60%

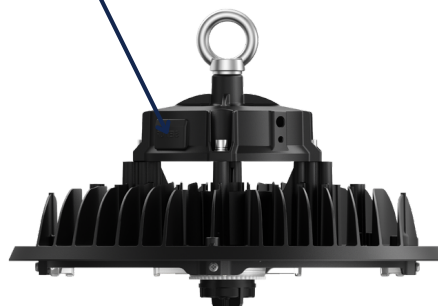


Tableau Puissances / lumens

Puissance W	Angle 60°	Angle 85°	Angle 105°
60W (60%-100W)	11100LM	11160LM	11270LM
80W (80%-100W)	14730LM	14815LM	14870LM
100W	18900LM	18960LM	19300LM
110W (60%-185W)	20700LM	20860LM	21050LM
150W (80%-185W)	27860LM	28110LM	28370LM
185W	34670LM	34980LM	35256LM

Dissipation thermique optimisée :

Corps en fonte d'aluminium assurant une gestion thermique efficace et une longue durée de vie.

Mise en œuvre rapide :

Équipés d'un œillet de suspension inox et d'un câble pré monté de 1,50 m.

Robustesse :

Indice de protection IP65 et résistance mécanique IK08.

Évolutivité intelligente :

Possibilité d'ajouter un module de détection au format Zhaga BOOK 18 pour optimiser la gestion énergétique.



INTELLIGENT

Highbay pilotable

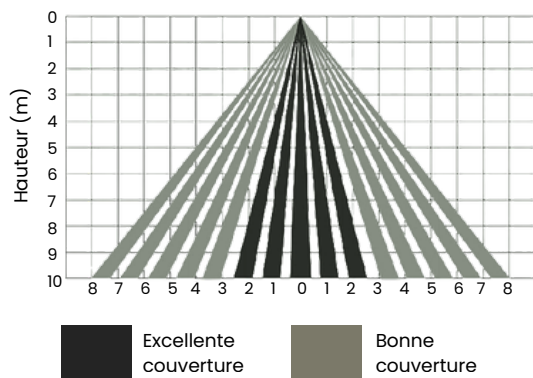


Optimisez votre site avec nos highbays pilotables via iZy Connect, la solution Smart Building signée CBK pour un éclairage intelligent

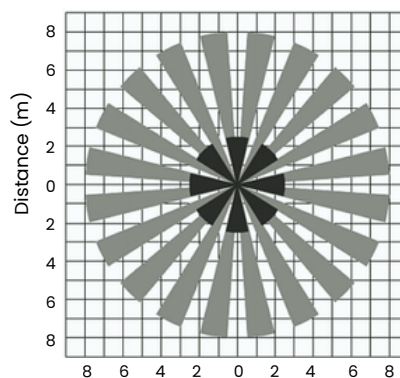
Caractéristiques Détecteur

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°



185 lm/W



65
IP

08
IK

83
IRC

CARACTÉRISTIQUES

- **Driver :** intégré
- **Pilotage :** On-Off, 0-10V (détection)
- **PF :** >0.95
- **Temp d'utilisation :** -30/+50°
- **Composants LED :** SMD2835
- **Diffuseur :** Polycarbonate
- **Matériaux :** Aluminium
- **Durée de vie LED :** L80B10 100 000Hrs

ANGLE

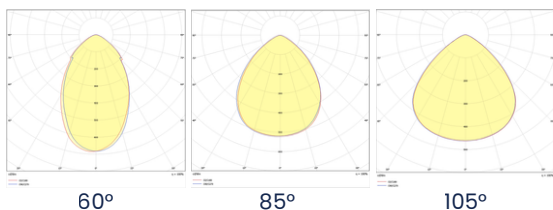
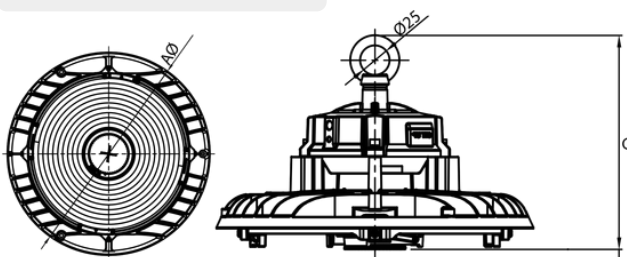


SCHÉMA TECHNIQUE



Options d'installation :

Suspendu

Poids :

1.9Kg | 100W
2.6Kg | 200W

RÉFÉRENCES

Référence Code	Coloris	Dimensions (mm)	Watts	Flux (lm)	T °(K)	Angle (°)	Dimm
HI004650RXS3 846304	Noir RAL9017	ØA269 x C181	60-80-100	11100 > 19300	4000	60-85-105	On-Off*
HI854650RXS3 846305	Noir RAL9017	ØA295 x C187	110-150-185	20700 > 35256	4000	60-85-105	On-Off*

*0-10V avec détecteur en option

ACCESSOIRES



BRSOLARIS2 | 846234
Etrier de fixation aluminium
pour Highbay
SOLARIS2 & SOLARIS3



H00C65A | 846126
Réflecteur polycarbonate
90° pour Highbay
SOLARIS3 100W



H00C01A | 846934
Réflecteur polycarbonate
90° pour Highbay
SOLARIS3 185W

DÉTECTION



HDPCLPZA | 846112
Détecteur Mouvement et
Luminosité PIR
paramétrable via
télécommande



TELLUNECOM | 845321
Télécommande avec
fonction mémorisation des
paramètres



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



HDPCLBZA-IZY | 846863
Détecteur 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



[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