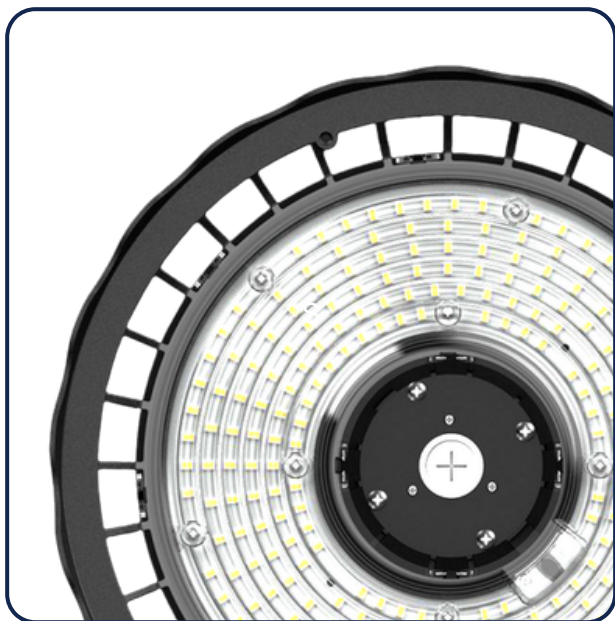


# LUNARIS 3



Highbays LED légères et de faible encombrement, spécialement conçues pour le remplacement des luminaires d'anciennes technologies utilisés dans les installations à grande hauteur. Elles associent performance lumineuse élevée, robustesse mécanique et évolutivité intelligente, permettant d'optimiser durablement les consommations énergétiques.



#### Performance lumineuse & efficacité énergétique :

Efficacité lumineuse de 140lm/W assurant une puissance d'éclairage importante même à grande hauteur.

Diffuseur intégrant un système de lentilles, permettant de définir précisément l'angle de diffusion selon l'application.

#### Conception compacte & robuste :

Corps en aluminium moulé sous haute pression, garantissant une excellente résistance mécanique.

Double protection IP65 et IK10, parfaitement adaptée aux environnements contraignants.

**65****IP****10****IK**

**Gestion thermique optimisée :**

Ailettes de dissipation intégrées assurant un refroidissement passif efficace.

Maintien des performances lumineuses dans le temps et prolongation de la durée de vie des LED.

ÉVOLUTIVE

## Solution évolutive et intelligente



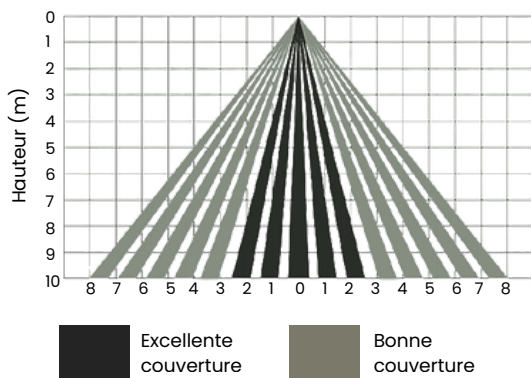
Luminaires conçus pour recevoir un capteur vissable positionné au centre, facilitant l'évolution de l'installation sans modification du luminaire.

Optimisation automatique de l'éclairage selon la présence et la lumière naturelle, générant des économies d'énergie significatives.

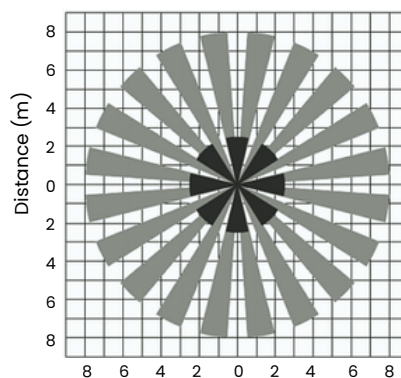
## Caractéristiques Détecteur

### 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

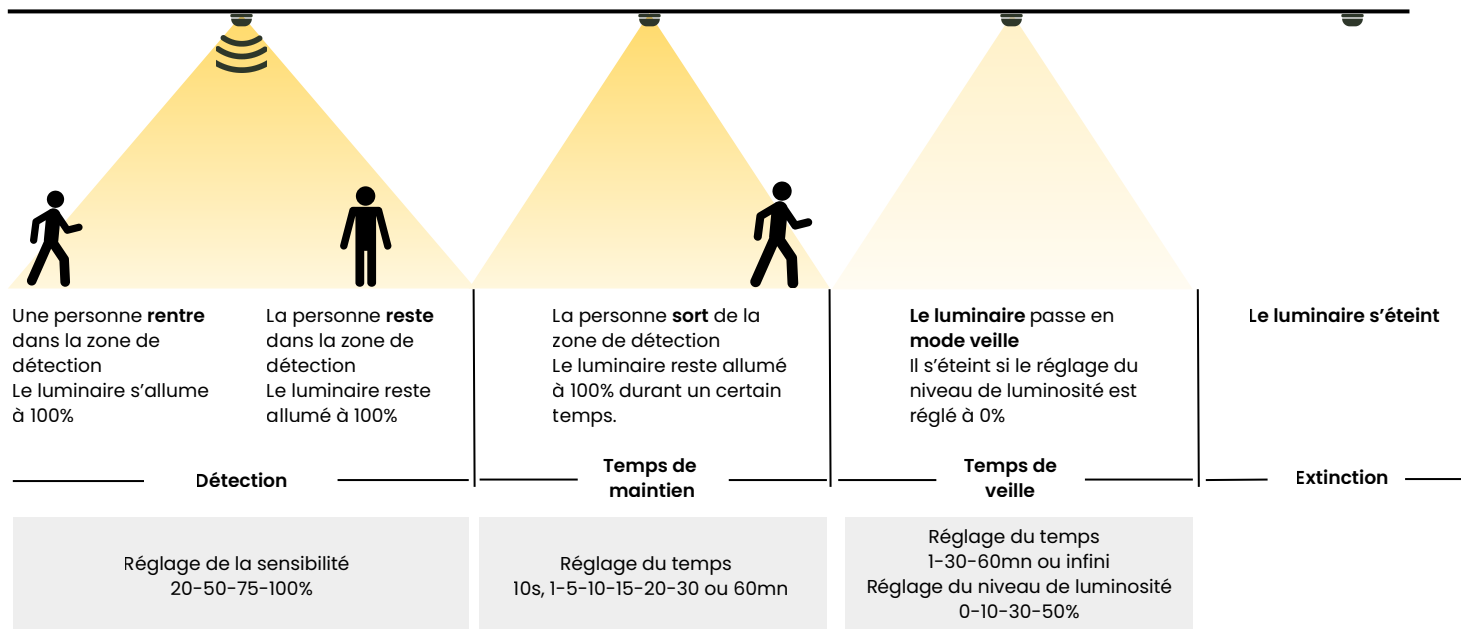
**Rayon maximum de détection :** Ø16m pour installation à 10m

**Angle de détection :** 360°

**Température fonctionnement :** -20/+55°

### Fonctionnalités

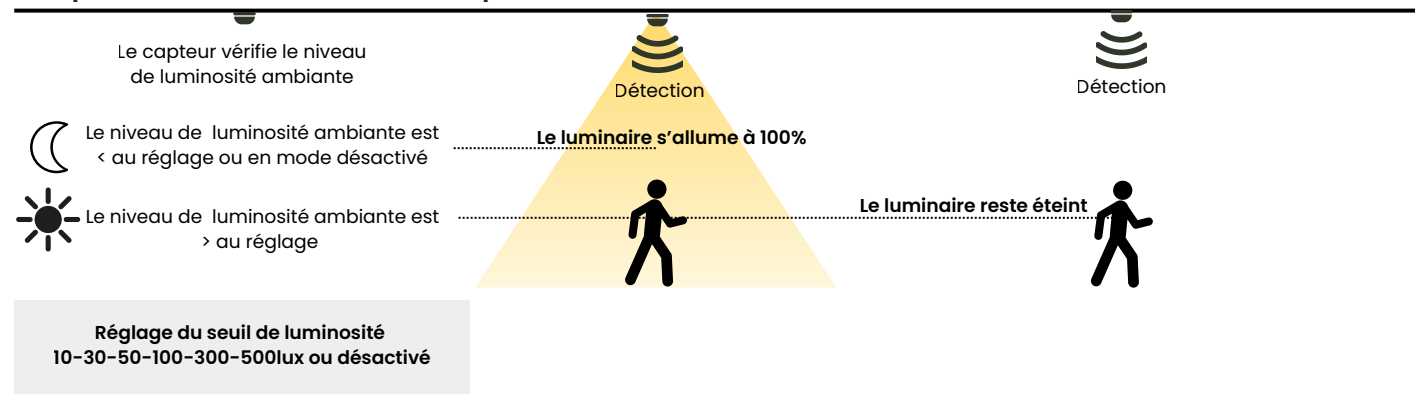
#### Capteur de mouvement



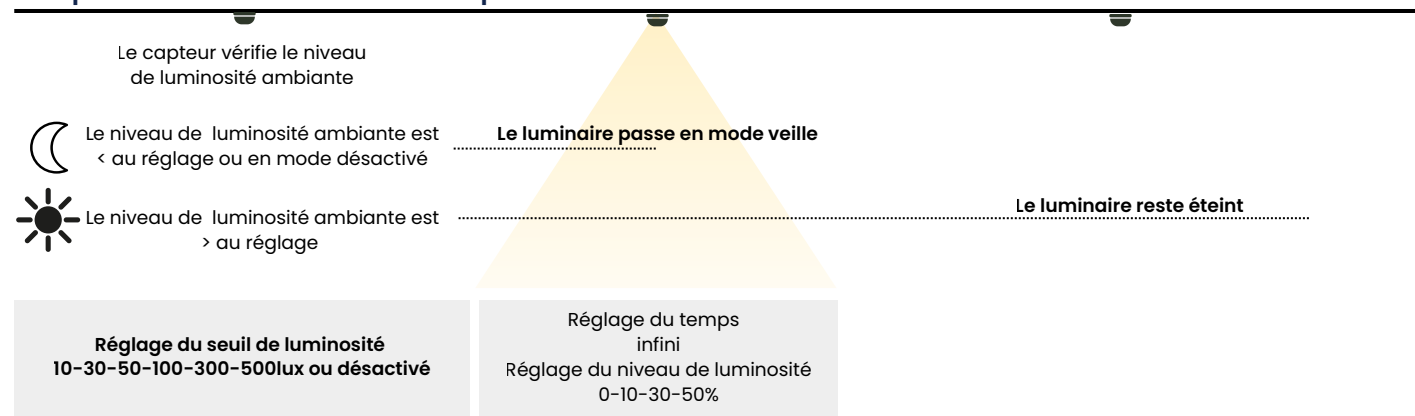
# Caractéristique Détecteur

## Fonctionnalités

### Capteur de luminosité avec occupation



### Capteur de luminosité sans occupation





100W

150W

200W

240W

140 lm/w



65

IP

10

IK

25

UGR

80

IRC

850

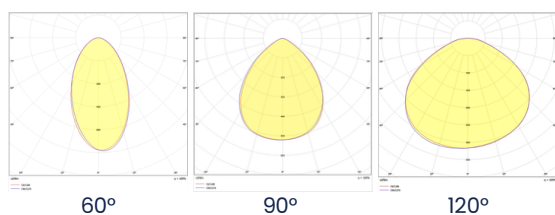
GW

## CARACTÉRISTIQUES

- Driver : intégré
- Pilotage : On-Off, 0-10V (détection)
- PF : >0.92
- Temp d'utilisation : -30/+50°

- Composants LED : SMD3030
- Diffuseur : Polycarbonate
- Matériaux : Aluminium
- Durée de vie LED : L80B10 100 000Hrs

## ANGLE

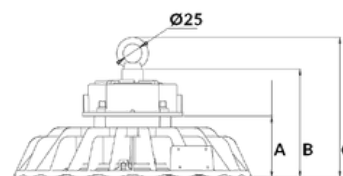
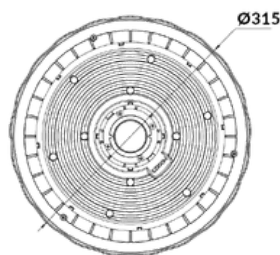


60°

90°

120°

## SCHÉMA TECHNIQUE



### Options d'installation :

Suspendu

### Poids :

3.1Kg | 100W

3.3Kg | 150-200-240W

## RÉFÉRENCES

| Référence   Code       | Coloris      | Dimensions (mm)    | Watts | Flux (lm) | T° (K) | Angle (°) | Dimm    |
|------------------------|--------------|--------------------|-------|-----------|--------|-----------|---------|
| H100465NR90LE   845479 | Noir RAL9017 | Ø315xA81xB143xC185 | 101   | 14830     | 4000   | 90        | On-Off* |
| H150465NR60LE   845319 | Noir RAL9017 | Ø315xA81xB153xC195 | 153   | 21980     | 4000   | 60        | On-Off* |
| H150465NR90LE   845457 | Noir RAL9017 | Ø315xA81xB153xC195 | 150   | 22850     | 4000   | 90        | On-Off* |
| H240465NR60LE   845456 | Noir RAL9017 | Ø315xA81xB153xC195 | 240   | 34430     | 4000   | 60        | On-Off* |

\*0-10V avec détecteur en option

## ACCESSOIRES



HPDCLPE | 845424  
Détecteur Mouvement et  
Luminosité PIR



TELLUNECOM | 845321  
Télécommande avec  
fonction mémorisation  
des paramètres



H00D02A | 845686  
Réflecteur Aluminium noir  
90°



HLENT90DLE | 845517  
Lentilles Polycarbonates 90°



[Plus d'informations](#)

# ***CBK***

---

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](http://www.comeback-lighting.com)

Tél : +33 1 45 10 90 00

E-mail : [adv.lighting@comeback-pro.com](mailto:adv.lighting@comeback-pro.com)