



DESCRIPTIF CCTP

Armature industrielle ronde à technologie LED pour installation à grande hauteur. Produit évolutif par l'ajout d'un module de détection au format Zhaga BOOK 18 pour optimiser la gestion énergétique. Luminaire à répartition du flux réglable manuellement 60/85/105°. Puissance raccordée 100W réglable 60/80/120W. Efficacité lumineuse >185lm/W. T°de couleur (CCT) blanc neutre 4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 100 000hrs @25°C. Corps en alliage d'aluminium noir RAL9017. Dimensions Ø269XH181mm. Poids 1,9kg. Classe électrique I. T° de fonctionnement : -30+50°C. Indices de protection IP65. Degré de résistance aux chocs IK08. T°essai au fil incandescent 650°. Driver intégré. PF>0.95.



Puissance
60–80–100W

Flux max
19300 lm

Efficacité
185 lm/W

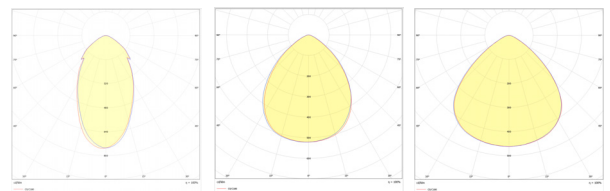
T° Couleur
4000K

Angle
Réglable

Puissance (W)	Déclinaison	Flux (Lm)	Réglages	mA
60	Angle 85°	11160	Switch 60%-100W Manuel Angle M	330
60	Angle 60°	11100	Switch 60%-100W Manuel Angle N	330
60	Angle 105°	11270	Switch 60%-100W Manuel Angle W	330
80	Angle 85°	14815	Switch 80%-100W Manuel Angle M	420
80	Angle 60°	14730	Switch 80%-100W Manuel Angle N	420
80	Angle 105°	14870	Switch 80%-100W Manuel Angle W	420
100	Angle 85°	18960	Switch 100%-100W Manuel Angle M	500
100	Angle 60°	18900	Switch 100%-100W Manuel Angle N	500
100	Angle 105°	19300	Switch 100%-100W Manuel Angle W	500

OPTIQUE

- **Qualité de lumière** : UGR <28 | IRC >83 | SDMC <3
- **Distribution du Flux** : % ULOR 0 | % DLOR 100 | Angle Réglable
- **Technologie LED** : Composants SMD2835 | Durée de vie L80B10 100 000h
- **Conception** : Optique Lentilles | Diffuseur Transparent
- **Sécurité & Normes** : Risque Photobiologique RG1 | CE, RoHS

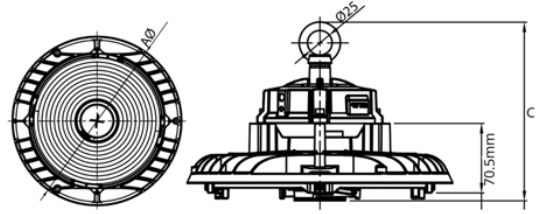


STRUCTURE

- **Matériaux** : Corps en Aluminium | Diffuseur Polycarbonate
- **Finition** : Noir RAL 9017
- **Résistance globale** : IP65 | IK08 | Test fil incandescent 650°
- **Orientable** : Non

INSTALLATION

- **Installation :** Applique, Suspendu
- **Dimensions & Poids :** ØA269 x C181 mm | Poids 1900 Gr
- **Encastrement :** –
- **Recouvrable d'isolant :** Non

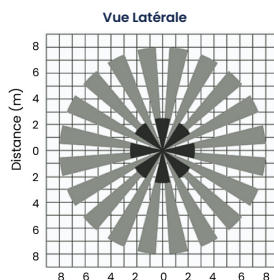
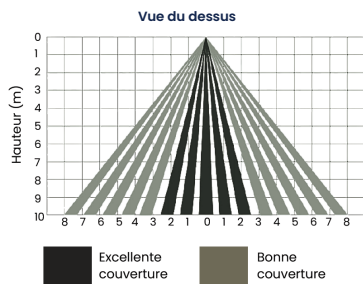


DRIVER

- **Modèle :** Driver Intégré Lifud LF-FHB120YA/IV
- **Caractéristiques :** Classe Electrique I | IP65 | Variation 0-10V
- **Performances :** 0 Flicker (Oui) | Efficacité 95% | Facteur de puissance > 0,95 | THD < 15%
- **Entrée :** Vac 220-240 | 50/60Hz | Courant d'entrée < 0,7A
- **Sortie :** Puissance max 120W | DC 176-276 | Courant de sortie 300-500 mA | Calibrage 500 mA
- **Protection & réseau :** Surtension L-N: 4kV(2Ω), L/N-PE: 6kV(12Ω)
- **Disjoncteurs (max) :** B10=12 | B13=15 | B16=18 | B20=23 | B25=29 | C10=12 | C13=15 | C16=18 | C20=23 | C25=29

DÉTECTION

- **Type :** Détecteur Infrarouge(PIR) Externe HDPCLPZA – En option
- **Technologie :** Gradation 0-10V
- **Contrôle & Gestion :** Paramétrage via télécommande en option
- **Zone de couverture :** Hauteur de pose max 10-12m | Rayon de détection max Ø16m installation à 10m | Angle 360°
- **Préavis d'extinction :** Oui



Réglages Possibles

Sensibilité détection : 20-50-75-100%

Délai allumage 100% : 10s, 1-5-10-15-20-30 ou 60mn

Seuil de luminosité : 10-30-50-100-300-500lux ou désactivé

Durée préavis d'extinction : 1-30-60mn ou infini

Niveau éclairage durant préavis : 0-10-30-50%

Réglages par défaut

Sensibilité détection : 100%

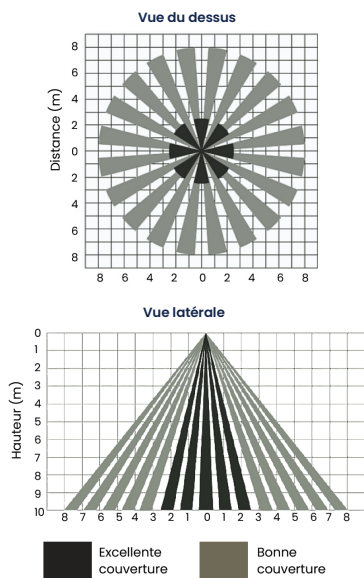
Délai allumage 100% : 5mn

Seuil de luminosité : Désactivé

Durée préavis d'extinction : 60mn

Niveau éclairage durant préavis : 30%

- **Type** : Détecteur Infrarouge(PIR) Externe HDPCLBLZA-IZY – En option
- **Technologie** : Gradation 0-10V | Protocole de communication Bluetooth 2.4Ghz
- **Contrôle & Gestion** : Paramétrage via APPS ou Saas iZy Connect
- **Zone de couverture** : Hauteur de pose max 10-12m | Rayon de détection max Ø16m pour installation à 10m | Angle 360°
- **Préavis d'extinction** : Oui



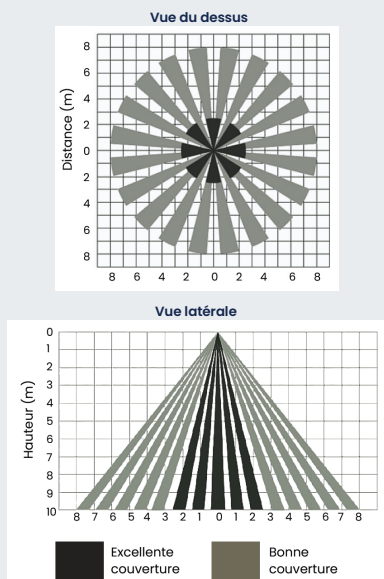
Réglages Possibles

Sensibilité détection : Voir APPS ou Saas
 Délai allumage 100% : Voir APPS ou Saas
 Seuil de luminosité : Voir APPS ou Saas
 Durée préavis d'extinction : Voir APPS ou Saas
 Niveau éclairage durant préavis : Voir APPS ou Saas

Réglages Par défaut

Sensibilité détection : -
 Délai allumage 100% : -
 Seuil de luminosité : -
 Durée préavis d'extinction : -
 Niveau éclairage durant préavis : -

- **Type** : Détecteur Infrarouge(PIR) Externe HDPCLBZBA-IZY – En option
- **Technologie** : Gradation 0-10V | Protocole de communication Zigbee
- **Contrôle & Gestion** : Paramétrage via APPS ou Saas iZy Connect
- **Zone de couverture** : Hauteur de pose max 10-12m | Rayon de détection max Ø16m pour installation à 10m | Angle 360°
- **Préavis d'extinction** : Oui



Réglages Possibles

Sensibilité détection : Voir APPS ou Saas
 Délai allumage 100% : Voir APPS ou Saas
 Seuil de luminosité : Voir APPS ou Saas
 Durée Préavis d'extinction : Voir APPS ou Saas Niveau
 éclairage durant Préavis : Voir APPS ou Saas

Réglages Par défaut

Sensibilité détection : -
 Délai allumage 100% : -
 Seuil de luminosité : -
 Durée préavis d'extinction : -
 Niveau éclairage durant préavis : -

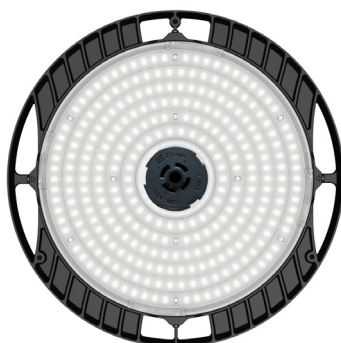
ACCESSOIRES

- **Accessoires inclus :** Cœillet de suspension en acier inoxydable, Câble sortie 1.5M
- **Accessoires en option :**

Référence	Visuel	Description
HDPCLPZA 846112		Detecteur Mouvement et Luminosite PIR Connecteur ZHAGA parametrable telecommande
HDPCLBLZA-IZY 846306		Décteur PIR Bluetooth iZy connect coloris blanc
HDPCLZBZA-IZY 846863		Décteur PIR Zigbee iZy connect coloris blanc
BRSOLARIS2 846234		Etrier de fixation fixe aluminium pour Highbay SOLARIS2 et SOLARIS3
HGATIZY 846272		Gateway intérieur multi modes Wifi, Ethernet, Bluetooth, Zigbee Izy Connect
HSWITCH01-IZY 846886		Interrupteur switch BLE 4 Boutons Izy Connect
H00C65A 846126		Reflecteur polycarbonate 90° pour Highbay SOLARIS2 120W et SOLARIS3 100W
TELLUNECOM 845321		Télécommande avec fonction mémorisation des paramètres pour detecteur PIR

LOGISTIQUE

- **Conditionnement :** Vendu à l'Unité
- **Colisage :** Dimensions 33 x 18 x 33 cm | Quantité(s) 1 pc(s) | Poids Brut 2,7 kg
- **Palettisation :** Quantités 64 pcs
- **Code EAN** 3662208023921
- **Code Douanier**

VISUELS**Multi angles****60°
85°
105°****Réglable manuel par rotation****N – 60°
M – 85°
W – 105°****Puissance réglable****100%
80%
60%**