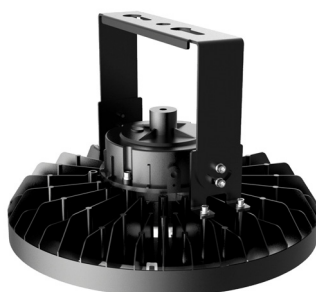


Caractéristiques

Type	HIGHBAY LED
Dimensions Produit (mm)	Ø360
Flux Utile (Lm)	30150
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	200
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	151
UGR	<25
LOR (%)	100
ULOR (%)	0
DLOR (%)	100
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	4000K
Type d'optique	
Angle de diffusion (°)	60
Coloris/Finition	Noir
RAL	9017
Produit Orientable	Oui
	+/-45° avec option Bracket
Matériaux Produit	Aluminium moulé sous haute pression
Matériaux Diffuseur	Cache transparent PC avec système de lentille intégré
Composants LED	SMD2835
IP indice de protection eau et poussière	65
IK indice de protection contre les chocs	10
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>83
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	750
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100~240
Facteur de Puissance (PF)	>0.95
Température de Fonctionnement (°C)	-30+50
Température de Stockage (°C)	-40+70
Taux d'humidité	15-90%
Produit Gradable	Oui avec détecteur en option
	0-10V
Systèmes compatibles	iZy connect
Détecteur de présence inclus	En option
Détecteur de luminosité inclus	En option
Mode de détection	

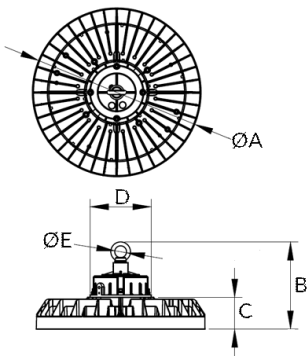


Accessoires

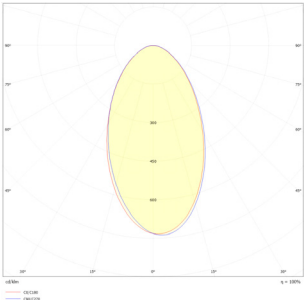
Accessoires & Drivers Inclus	Œillet de suspension en acier inoxydable, Câble sortie 1.5M
Accessoires & Drivers en option	Voir rubrique Accessoires en option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Saillie; Suspendu
Nombre de produits par disjoncteur	
Dimensions Produit (mm)	Ø360xA68xB186
Dimensions percement (mm)	
Poids Net (Gr)	4300
Produit recouvrable	
Environnement(s) d'installation	Industrie, Intérieur, Logistique



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMDC)	<3
Luminance à 65° (cd/m²)	15803
Qualité visuelle UGR Transversal*	21.1
Qualité visuelle UGR Longitudinal*	20.9
* en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20	
Code Flux CIE	

Garantie - Normes

Durée de vie	L80B50 80 000Hrs/L80B10 50 000Hrs @25°C
Groupe Sécurité Photobiologique	RG1
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE; EN 60598-1:2015/A1:2018; EN 60598-1:2020; EN 60598-2-1:1989; EN 60598-2-1:2020; EN 62493:2015; RoHS
. ENEC	Oui
. Elligibilité CEE*	Oui - BAT-EQ127 (avec détecteur en option) * selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique

Caractéristiques Driver

Type driver, Modèle, Calibrage	Intégré LIFUD
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	
Puissance Totale en charge (W)	200 (+/-10%)
Variation	0-10V
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Non
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100-240
Courant Entrée (A)	<1.8
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	180-260
Courant de Sortie (mA)	750
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	95
Facteur de Puissance (PF)	>0.97
THD (Taux de distortion harmonique)	7%
Protection Surtension	L-N: 6kV & L/N-GND: 6kV

Texte CCTP

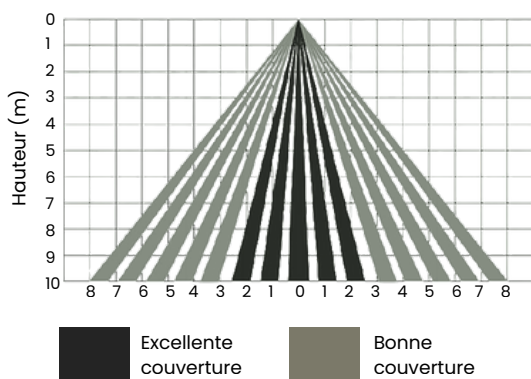
Armature industrielle ronde à technologie LED pour installation à grande hauteur. IZY READY ce luminaire est évolutif par l'ajout d'un capteur. Capteur au format Zhaga. Luminaire à répartition du flux intensif 60°, low Glare UGR<25 (EN 12464-1). Flux lumineux sortant du luminaire 36800lm. Puissance raccordée 200W. Efficacité lumineuse 150lm/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 aluminium moulé sous haute pression coloris noir RAL9017. Dimensions Ø360XH186mm. Poids 3.9kgs. Classe électrique I. T° de fonctionnement :-30+50°C. Indices de protection IP65. Degré de résistance aux chocs IK10.T°essai au fil incandescent 850°.Driver intégré. PF

Données logistiques

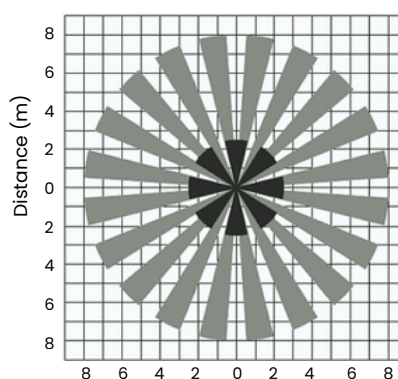
Code de commande	H20046560XL4 846123	PCB Qté	Palette Qté
Gencode	3662208022849	PCB Poids Brut (Kg)	Palette Poids Brut (Kg)
Code série	846123	PCB Taille (cm)	Palette Taille (cm)

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°

Référence	Visuel	Description
BRRLUNARIS4 846232		Etrier de fixation aluminium rotatif $\pm 60^\circ$ pour Highbay LUNARIS4
H00C12 846233		Reflecteur polycarbonate 90° + Couvercle pour Highbay LUNARIS4
HDPCLBLZA-IZY 846306		Détecteur Mouvement et Luminosité avec fonction groupage et retour de Data PIR Bluetooth iZy connect coloris blanc
HDPCLPZA 846112		Détecteur Mouvement et Luminosité PIR Connecteur ZHAGA BOOK18 (paramétrable via télécommande)
HDPCLBZA-IZY 846863		Détecteur Mouvement et Luminosité avec fonction groupage et retour de Data PIR Zigbee iZy connect coloris blanc
HGATIZY 846272		Gateway multi modes Wifi, Ethernet, Bluetooth, Zigbee Izy Connect
HSWITCH01-IZY 846886		Interrupteur switch BLE 4 Boutons Izy Connect
TELLUNECOM 845321		Télécommande avec fonction mémorisation des paramètres