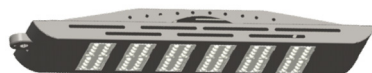


Caractéristiques

Type	HIGHBAY LED
Dimensions Produit (mm)	1000
Flux Utile (Lm)	25200
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	180
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	140
UGR	<22
LOR (%)	100
ULOR (%)	0
DLOR (%)	100
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	4000K
Type d'optique	
Angle de diffusion (°)	55
Coloris/Finition	Gris anthracite
RAL	
Produit Orientable	Non
Matériaux Produit	Alliage Galvanisé SECC+Polycarbonate
Matériaux Diffuseur	6 Modules Bbengine IP66, Cache transparent avec système de lentille intégré
Composants LED	SMD
IP indice de protection eau et poussière	66
IK indice de protection contre les chocs	10
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>80
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	850
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100~240
Facteur de Puissance (PF)	>0.90
Température de Fonctionnement (°C)	-40+50
Température de Stockage (°C)	-50+70
Taux d'humidité	10-90%
Produit Gradable	Oui
Systèmes compatibles	Zigbee
Détecteur de présence inclus	Oui
Détecteur de luminosité inclus	Oui
Mode de détection	Protocole Zigbee sans fil Paramétrage du détecteur via logiciel (nécessite un gateway non fourni)

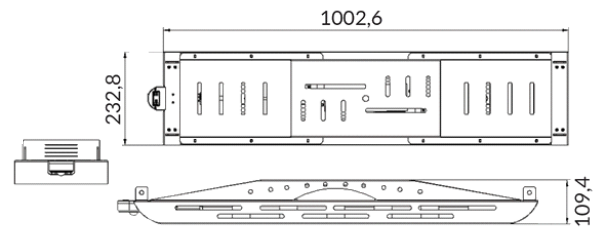


Accessoires

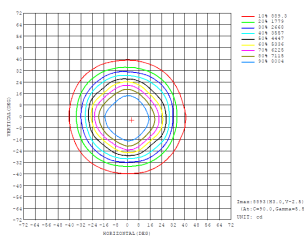
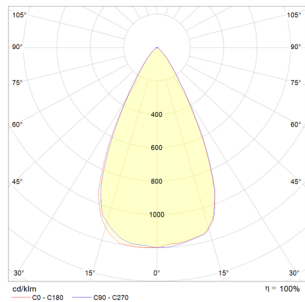
Accessoires & Drivers Inclus	Détecteur de mouvement / crépusculaire et Groupage Zigbee
Accessoires & Drivers en option	Voir rubrique Accessoires en option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Suspendu
Hauteur d'accroche	7-13m
Nombre de produits par disjoncteur	B10=8/B16=13/B20=16/B25=20/B32=24/C6=6/C10=9/C16=15/C20=19/C25=23/C32=29
Dimensions Produit (mm)	1002.6x232.8x109.4
Dimensions perçement (mm)	
Poids Net (Gr)	10058
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Industrie, Intérieur, Logistique, Sport



Photométrie



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

Garantie - Normes

Durée de vie	L80B10 100 000Hrs @25°C
Groupe Sécurité Photobiologique	RG0
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE, EN 55015:2013, EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61347-1:2015, EN 61347-2-13:2014, EN 61547:2009, EN 62031:2008+A1:2013+A2:2015, EN 62471:2008, EN 62493:2015, RoHS

. ENEC	Non
. Eligibilité CEE*	* selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique

Caractéristiques Driver

Type driver, Modèle, Calibrage	Intégré Baiyi BLB-180-288AIM
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	228x67x37
Puissance Totale en charge (W)	180 (+/-10%)
Variation	Zigbee
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Oui
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100-240
Courant Entrée (A)	<2.5 @100Vac
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	DC253-288
Courant de Sortie (mA)	600
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	92
Facteur de Puissance (PF)	>0.95
THD (Taux de distortion harmonique)	
Protection Surtension	L / N-PE: 10kV

Texte CCTP

Armature industrielle rectangulaire à technologie LED pour installation à grande hauteur. Luminaire intelligent équipé de détecteur de luminosité ambiant et de mouvement permettant également la création de groupe de luminaires. Connectivité sans fil zigbee. Système de gestion permettant la programmation à distance ou sur site. Luminaire à répartition intensive du flux low Glare UGR<22 (EN 12464-1). Flux lumineux sortant du luminaire 25200lm. Puissance raccordée 180W.Efficacité lumineuse 140lm/W. T° de couleur (CCT) blanc neutre 4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80 @ 100 000Hrs. Corps en alliage galvanisé SECC résistant à la chaleur et corrosion. Dimensions L1002xl233XH109mm. Poids 10kgs. Classe électrique I. T° de fonctionnement : -40+50°C. Indices de protection IP66. Degré de résistance aux chocs IK10.T° d'essai au fil incandescent 850°C.Driver intégré.PF>0.90.

Données logistiques

Code de commande	HI794P55ZG 844233	PCB Qté	Palette Qté
Gencode	3662208007808	PCB Poids Brut (Kg)	Palette Poids Brut (Kg)
Code série	844233	PCB Taille (cm)	Palette Taille (cm)

Accessoires

Référence	Visuel	Description
LFA 843819		Filin de suspension 5m finition boucle + 2 Y 150mm GRIPPLE
HGATV2 843950		Gateway pour paramétrage détecteurs APOLO
HSWITCH01Z 845463		Interrupteur pour Highbay APOLO