

Caractéristiques

Type	HIGHBAY LED
Dimensions Produit (mm)	1000
Flux Utile (Lm)	16800
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	120
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	4 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 avec détecteur en option
	Zigbee
Systèmes compatibles	Zigbee
Détecteur de présence inclus	Non
Détecteur de luminosité inclus	Non
Mode de détection	



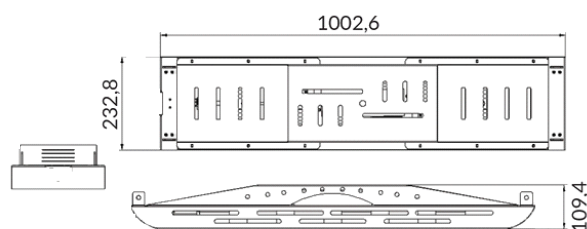
Accessoires

Accessoires & Drivers Inclus

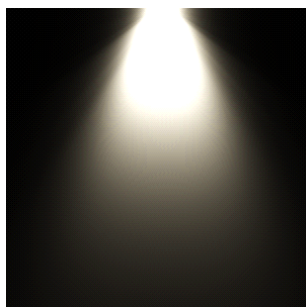
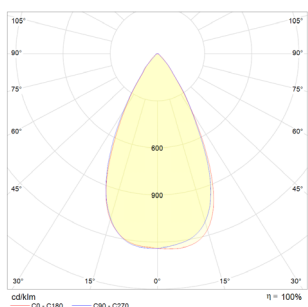
Accessoires & Drivers en option Voir rubrique Accessoires en option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Suspendu
Hauteur d'accroche	7-13m
Nombre de produits par disjoncteur	B10=12/B16=19/B20=24/B25=30/B32=37/C6=8/C10=14/C16=22/C20=28/C25=35/C32=44
Dimensions Produit (mm)	1002.6x232.8x109.4
Dimensions percement (mm)	
Poids Net (Gr)	8600
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-150-192AIM
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	204x67x37
Puissance Totale en charge (W)	120 (+/-10%)
Variation	Zigbee
Certifié Offlicker (anti-scintillement)	Oui
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100-240
Courant Entrée (A)	<2 @100Vac
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	DC144-192
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 compatible Zigbee et évolutif avec détecteur de luminosité ambiant et de mouvement permettant la création de groupe de luminaires en option. Luminaire à répartition intensive du flux, low Glare UGR<22 (EN 12464-1). Flux lumineux sortant du luminaire 16800 lm. Puissance raccordée 120W.Efficacité lumineuse 140lm/W. T°de couleur (CCT) blanc neutre 4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 @ 100 000Hrs. Corps en Alliage Galvanisé SECC résistant à la chaleur et corrosion. Dimensions L1002xI233xH109.4mm. Poids 8.6kg. Classe électrique I. T° de fonctionnement : -30+50°C. Indices de protection IP66. Degré de résistance aux chocs IK10.T° d'essai au fil incandescent 850°C.Driver intégré. PF>0.95.

Données logistiques

Code de commande	H1204P55Z10 843737	PCB Qté	Palette Qté
Gencode	3662208002780	PCB Poids Brut (Kg)	Palette Poids Brut (Kg)
Code série	843737	PCB Taille (cm)	Palette Taille (cm)

Accessoires

Référence	Visuel	Description
LFA 843819		Filin de suspension 5m finition boucle + 2 Y 150mm GRIPPLE
HDMCZG 843949		Détecteur Mouvement et Crépusculaire Zigbee pour Highbay APOLO_PRO
HGATV2 843950		Gateway pour paramétrage détecteurs APOLO