



LM-70 à 50 000 hrs



Applications:

Édifices commerciaux
Complexes industriels
Écoles / Gymnase
Entrepôts
Bâtiments de ferme
Complexes sportifs
Fonds de commerces
Réseaux portuaires
Aérogares
Métros

Caractéristiques

Boîtier	Moulage d'aluminium
Lentille (Polycarbonate)	Claire ou Motif anti-éblouissement
Dissipateur thermique	Profilé aluminium
DEL	Lumileds SMD2835
Pilot	Sosen (0-10V Dimming)
Angle de diffusion	90 Degrés
Facteur de puissance	≥0,9
CRI	≥ 80
Température Kelvin	5 000K
THD	<20%
Lumens	22 361 - 35 679 Lms
Lumens/watts	142 Lms/watts ± 5%
Durée de vie	Plus de 50 000 heures
Protection de surcharge	4kV
Conditions d'opérations	-40°C à 50°C
Classification IP et IK	IP-65 / IK08
Garantie limitée	5 ans
Certifications	cUL/UL/RoHS/CE/DLC Premium 5.1

Caractéristiques

	150W	200W	240W
Puissance	150W	200W	240W
Lumens (5000K)	22 361 lms	29 245 lms	35 679 lms
Dimension (mm)	∅290*187	∅350*199	∅350*202
Poids (Kg)	2,5 Kg	3,5 Kg	3,8 Kg

Description du projet:	Approbation:	
Localisation:	Date:	Quantité:

Guide de commande:

E-ASTHB08					50M2
-----------	--	--	--	--	------

Modèle	Puissance - Alimentation	A (Couleur)	B (Surtension)	C (Détecteur)	D (Température Kelvin)
E-ASTHB08	150W AC 120-347V 50/60Hz	Noir BH	Aucun	En blanc	5000K
	200W AC 120-347V 50/60Hz	Blanc WH	LN4V	M	50M2
	240W AC 120-347V 50/60Hz				

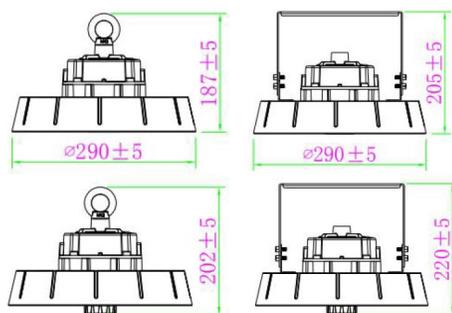
Détecteur de mouvements

⇒ **Installation facile : Dévisser le protecteur blanc et visser le détecteur de mouvements dans la prise à cet effet au centre de l'appareil.**

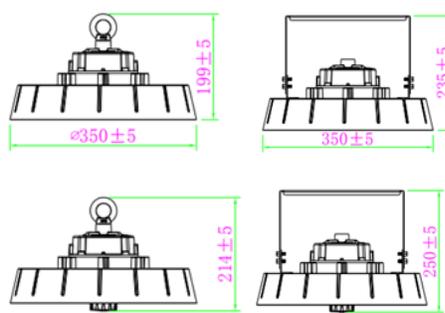


Dimensions

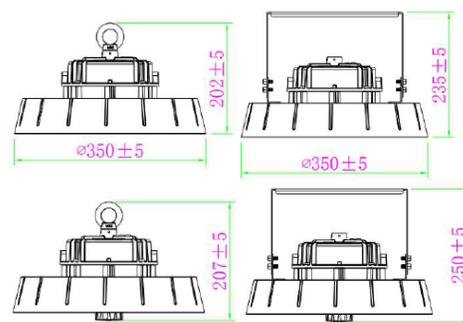
High Bay 150W



High Bay 200W



High Bay 240W



⇒ **Longueur du fil de l'appareil: 172 mm**



LIGHT DISTRIBUTION TESTING PARAMETERS - High Bay 200W

Luminaire Manufacturer:
Luminaire Category:
Lamp Catalog:
Number of Lamps:
Luminous Length (mm):
Luminous Height (mm):
Current: 1.685 A
Power Factor: 0.998

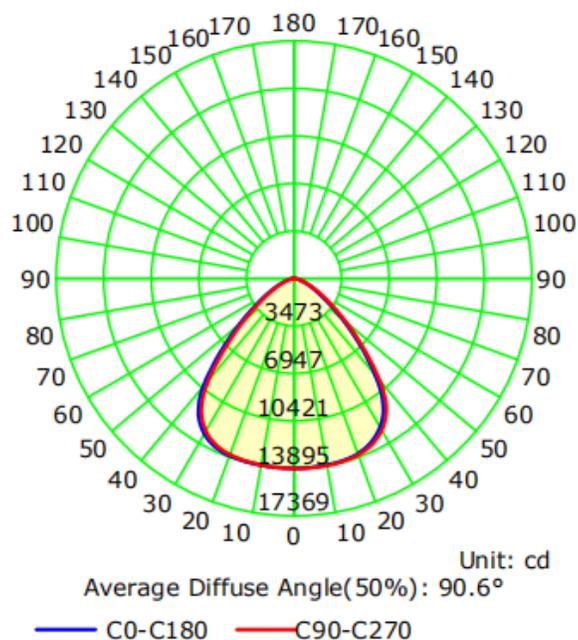
Luminaire Description:
Lamp Description:
Lumens per Lamp:
Luminous Width (mm):
Voltage: 120.0 V
Power: 201.84 W

Photometric Results

CIE Class: Direct
Measurement Flux: 29215.3 lm
Downward Ratio: 100%
Field Angle(C0/C180,C90/C270,C45/C225,C135/315): 129.0, 129.5, 129.5, 129.1
Beam Angle(C0/C180,C90/C270,C45/C225,C135/315): 90.8, 90.5, 90.6, 90.5
Luminaire Efficacy Rating (LER): 144.79
Max. Intensity: 13895.29 cd
S/MH(C0/C180): 1.34

Total Rated Lamp Lumens: 29215.3 lm
Efficiency: 100%
Upward Ratio: 0%
C0r0 Intensity: 13883.14 cd
Pos of Max. Intensity: H90 V8
S/MH(C90/C270): 1.34

Luminous Intensity Distribution Curve



The Average Illuminance Effective Figure

