



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

Puissance	150W	200W	240W
Lumens (5000K)	22 361 lms	29 245 lms	35 679 lms
Dimension (mm)	Ø290*187	Ø350*199	Ø350*202
Poids (Kg)	2,5 Kg	3,5 Kg	3,8 Kg

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

Guide de commande:



Modèle	Puissance - Alimentation	A (Couleur)	B (Surtension)	C (DéTECTEUR)	D (Température Kelvin)
E-ASTHB08	150W AC 120-347V 50/60Hz	150WS2BT2D1	Noir BH	Aucun En blanc	Oui M 5000K
	200W AC 120-347V 50/60Hz	200WS2BT2D1	Blanc WH	LN4V S	
	240W AC 120-347V 50/60Hz	240WS2BT2D1			

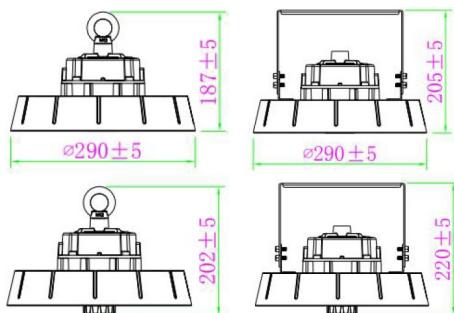
DéTECTEUR de mouvements

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

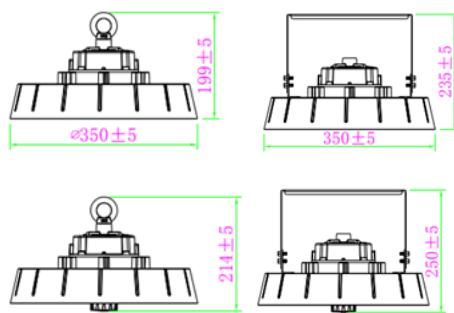


Dimensions

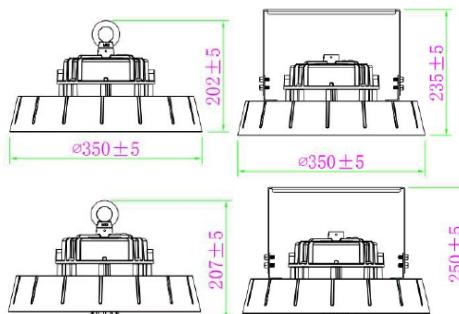
High Bay 150W



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

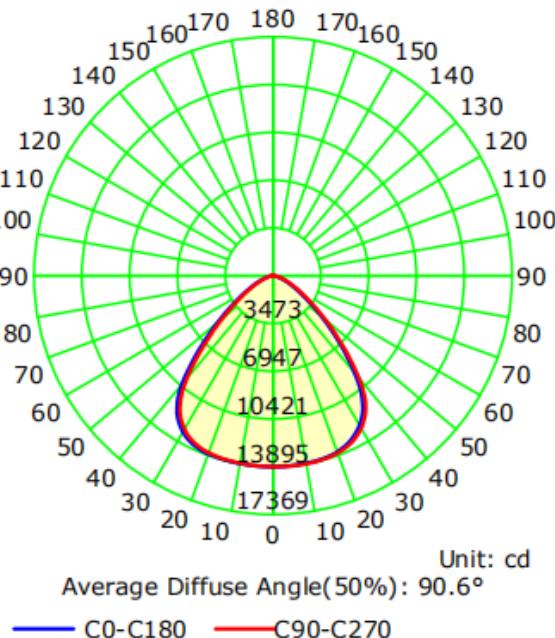
Luminaire Description:
 Lamp Description:
 Lumens per Lamp:
 Luminous Width (mm):
 Voltage: 120.0 V
 Power: 201.84 W

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

