

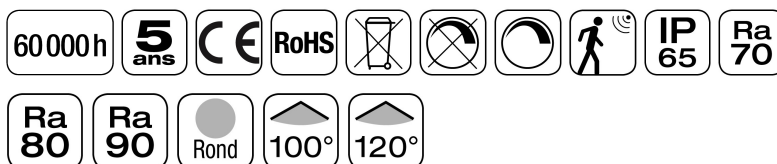


Retrouvez ce produit sur le site  
[AddisLighting.com](http://AddisLighting.com)

## Armatures LED Quartz Compact Smart

### Armature LED QUARTZ Compact Smart 150W

La gamme d'armatures industrielles LED QUARTZ Compact Smart avec détection autonome en option est destinée aux entrepôts industriels, aux centres logistique, zones de stockage, zones de production.



### Avantages de Armature LED QUARTZ Compact Smart 150W

- Haut rendement
- Faible consommation
- Faible encombrement mécanique
- Façade transparente ou satinée
- Large gamme de puissance
- Facile à suspendre grâce à un anneau de suspension
- Arceau de montage en option
- Gradable en option
- Forte réduction des coûts de maintenance
- Rapide retour sur investissement
- Performance maximale immédiate
- LUMILEDS Luxeon 3030 2D
- Alimentation MeanWell gamme ELG
- Alimentation MeanWell gamme HBG, HLG ou HVG en option
- Détecteur de mouvement en option
- Caméra de vidéo surveillance en option (à venir)



### Caractéristiques générales

Format	D326*205
Structure	Fonte d'aluminium Face Polycarbonate
Finition	Noir, blanc autre en option
Protection	Peinture Polyester
Fixation	Suspension (arceau en option)
Raccordement	Filaire (30cm) 3pôles
Température de fonctionnement	-40°C à +50°C
Température de stockage	-40°C à +65°C
Poids net	5,7kg
Poids brut	6,5kg
Conformité	CE, RoHS, IP65, IK10
Classe Electrique	CL1
Garantie	5 ans
P/U	P
R/Rx	R

### Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 3030 2D
Nombre de LED	450
Puissance totale LED	140W
Courant	50-55mA
Plage de tension	NC
Angle de rayonnement	<b>100°</b> (Transparente), 120° (Satiné)
Température de couleur °K	2700, 3000, <b>4000</b> , <b>5000</b> , 5700, 6500
Indice de rendu des couleurs	>70, <b>&gt;80</b> , >90
Step Macadam (SDCM)	5 (3 en option)
Flux Luminaire	20420lm à 5000°K
Efficacité lumineuse led	>145lm/W
Efficacité lumineuse luminaire	>136lm/W
Groupe de risque	GR0
L70B50 Ta25°C TM21-6x	>60.000h
L70B50 Ta25°C TM21-Calcul	>300.000h (LM80 65mA) Luxeon 3030 2D

L80B20 Ta25°C TM21-Calcul	>162.000h (LM80 65mA) Luxeon 3030 2D
L80B10 Ta25°C TM21-Calcul	>152.000h (LM80 65mA) Luxeon 3030 2D
L90B10 Ta25°C TM21-Calcul	>73.000h (LM80 65mA) Luxeon 3030 2D

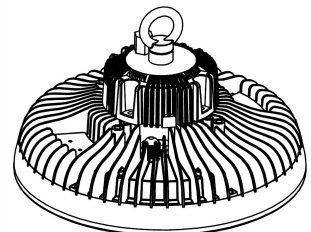
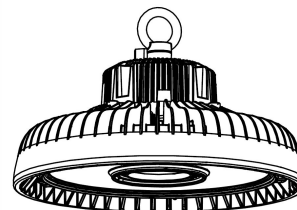
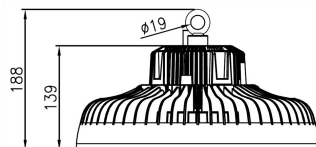
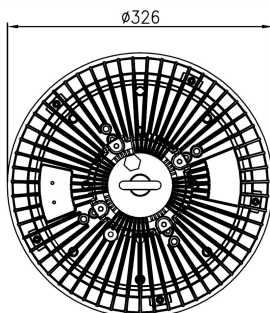
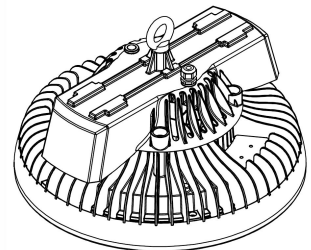
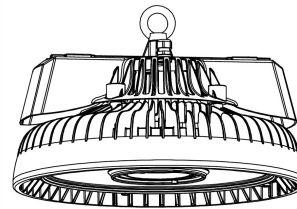
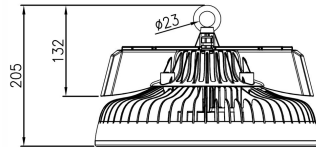
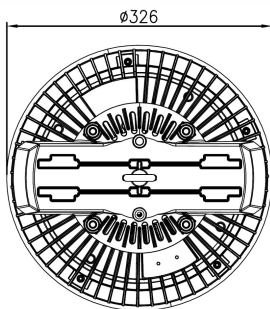
## Caractéristiques électriques

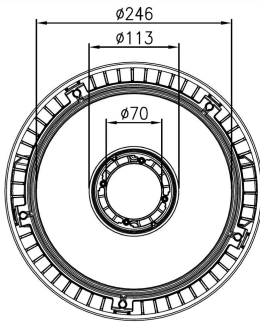
Puissance max lumineaire	150W
Tension de fonctionnement	100~305VAC
Fréquence de fonctionnement	47-63Hz
Facteur de puissance	>0,95
Efficacité	>92%
Gradation (Option)	Option 1-10V, PWM, Résistif, Dali
THD	<20%
Driver	MeanWell ELG
MTBF (MIL-HDBK-217F)	313.660 heures

## Informations complémentaires

Option
MeanWell HBG 90-305VAC 47-63Hz Garantie 5 ans
MeanWell HVG 180-528VAC 47-63Hz Garantie 5 ans
MeanWell HLG 90-305VAC 47-63Hz Garantie 7 ans
Arceau Inox 316L et visserie A4-70
Peinture Renforcée
Façade verre trempé
Détecteur de mouvement et d'intensité lumineuse
Caméra de vidéo surveillance (à venir)

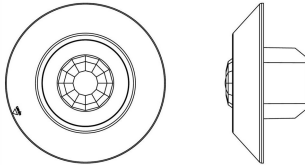
## Plans techniques





## Options

Option Capteur de mouvement



## Code commande

Gamme	Puissance	Couleur	Led	Optique	IRC	Couleur	Driver	Gradation
XXX	XXXW	X	XXX	X	X	XX	X	X
AHS= Armature à Led Quartz Compact	150= 150W	<b>B= Noir</b>	L30= LUMILEDS Luxeon 3030 2D	F= Satiné	7= >70	27= 2700°K	<b>E= ELG</b>	_ = No Dim
		W= Blanc		<b>C= Transparent</b>	<b>8= &gt;80</b>	30= 3000°K	H= HVG	<b>1= 1-10V/PWM/Res</b>
					9= >90	<b>40= 4000°K</b>	_ = HBG	D=Dali
						<b>50= 5000°K</b>	L= HLG	
						57= 5700°K		
						65= 6500°K		

### Exemples

**AHS150WBL30C840E** = Armature à LED QUARTZ Compact Smart 150W Noir avec LED LUMILEDS Luxeon 3030 Transparente 100° IRC>80 4000°K Driver MW ELG

**AHS150WWL30C850V** = Armature à LED QUARTZ Compact Smart 150W Blanche avec LED LUMILEDS Luxeon 3030 Transparente 100° IRC>80 5000°K Driver MW HVG

**AHS150WBL30F840ED** = Armature à LED QUARTZ Compact Smart 150W Noir avec LED LUMILEDS Luxeon 3030 Satiné 120° IRC>80 4000°K Driver MW ELG DALI

**AHS150WBL30C850E1M** = Armature à LED QUARTZ Compact Smart 150W Noir avec LED LUMILEDS Luxeon 3030 Satiné 120° IRC>80 4000°K Driver MW ELG 1-10V

**Attention** : toutes les combinaisons ne sont pas réalisables. Merci de vérifier auprès de votre correspondant.