

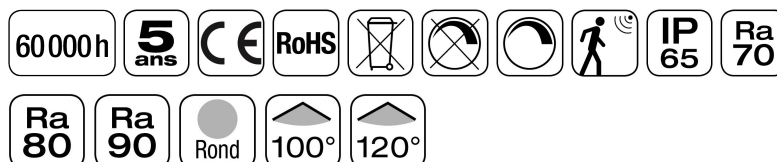


Armatures LED Quartz Compact Smart

Armature LED QUARTZ Compact Smart 200W

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.

Retrouvez ce produit sur le site
AddisLighting.com



Avantages de Armature LED QUARTZ Compact Smart 200W

- 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	426*209 (69,6)
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	7,2kg
Poids brut	8kg
Conformité	CE, RoHS, IP65, IK10
Classe Electrique	CL1
Garantie	5 ans
P/U	P

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	LUMILEDS Luxeon 3030 2D
Nombre de LED	600
Puissance totale LED	180W
Courant	50-55mA
Plage de tension	NC
Angle de rayonnement	100° (Transparente), 120° (Satiné)
Température de couleur °K	2700, 3000, 4000 , 5000 , 5700, 6500
Indice de rendu des couleurs	>70, >80 , >90
Step Macadam (SDCM)	5 (3 en option)
Flux Luminaire	28300lm à 5000°K
Efficacité lumineuse led	>157lm/W
Efficacité lumineuse luminaire	>142lm/W
Groupe de risque	GR0

R/Rx	R	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

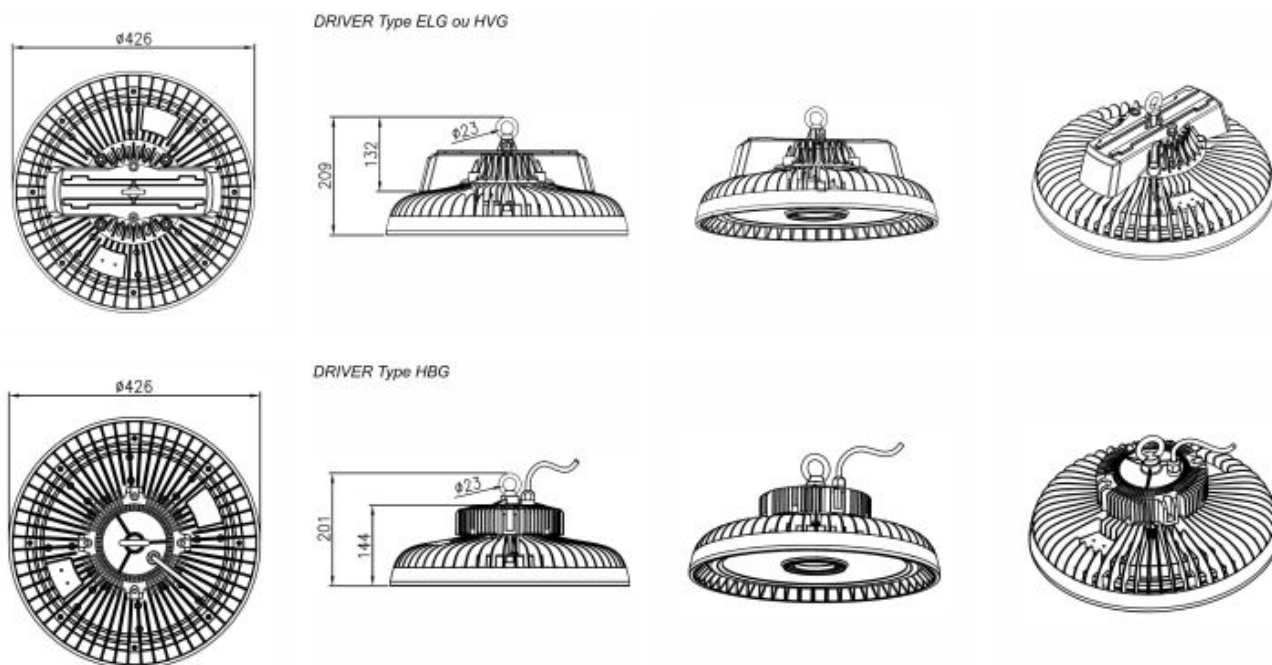
Caractéristiques électriques

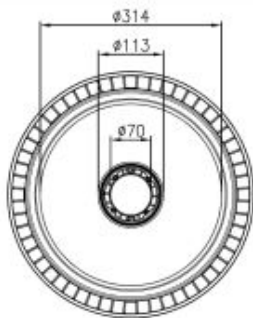
Puissance max lumineuse	198W
Tension de fonctionnement	100~305VAC
Fréquence de fonctionnement	47-63Hz
Facteur de puissance	>0,95
Efficacité	>92%
Gradation (Option)	Option 1-10V, PWM, Résistif, Dali
THD	<20%
Driver	MeanWell ELG
MTBF (MIL-HDBK-217F)	200.800 heures

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)

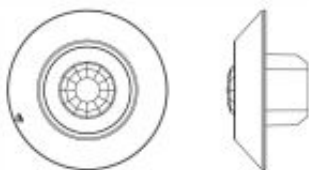
Plans techniques





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	200= 200W	B= Noir	L30= LUMILEDS Luxeon 3030 2D	C= Transparent 100°	7= >70	27= 2700°K	E= ELG	_ = No Dim
		W= Blanc		F= Satiné 120°	8= >80	30= 3000°K	H= HVG	1= 1-10V/PWM/Re s
					9= >90	40= 4000°K	_ = HBG	D=Dali
						50= 5000°K	L= HLG	
						57= 5700°K		
						65= 6500°K		

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

Exemples

AHS200WBL30C840E = Armature à LED QUARTZ Compact Smart 200W Noir avec LED LUMILEDS Luxeon 3030 Transparente 100° IRC>80 4000°K Driver MW ELG

AHS200WWL30C850V = Armature à LED QUARTZ Compact Smart 200W Blanche avec LED LUMILEDS Luxeon 3030 Transparente 100° IRC>80 5000°K Driver MW HVG

AHS200WBL30F840ED = Armature à LED QUARTZ Compact Smart 200W Noir avec LED LUMILEDS Luxeon 3030 Satiné 120° IRC>80 4000°K Driver MW ELG DALI

AHS200WBL30C850E1 = Armature à LED QUARTZ Compact Smart 200W Noir avec LED LUMILEDS Luxeon 3030 Transparente 100° IRC>80 5000°K Driver MW ELG 1-10V

Accessoires

ADL-HMW11 = Détecteur de mouvement grande hauteur avec gradation 1-10V, fonction corridor

ADL-HMW12 = Détecteur de mouvement grande hauteur avec gradation 1-10V, fonction corridor et détection d'intensité lumineuse

ADL-HMW14 = Détecteur de mouvement grande hauteur avec gradation DALI, fonction corridor

ADL-HMW15 = Détecteur de mouvement grande hauteur avec gradation DALI, fonction corridor et détection d'intensité lumineuse

ADL-HRC-11 = Télécommande / Programmation

Détection infra-rouge et autre système sur demande auprès de notre service technique

Leafnut = Système de gestion centralisé. Prendre contact auprès de notre service technique