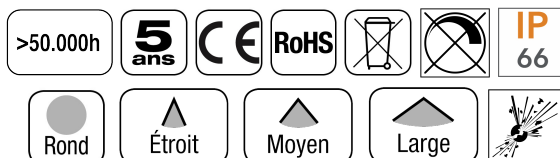




Projecteur LED ATEX **ZONE 2 & 21_22**

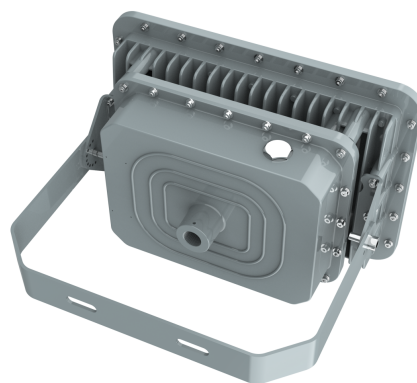
Projecteur Led ATEX 100W

Le projecteur led ATEX, répond parfaitement aux besoins d'éclairages de forte puissance en intérieur et extérieur, usines, ponts, aéroports,



Avantages

- Très grande surface de dissipation
- Efficacité lumineuse supérieur à 140lm/W
- Carcasse en Aluminium sans cuivre
- Résistance air salin
- Le meilleur rapport puissance performance
- Performance maximum immédiate
- Choix d'angles de rayonnement
- Forte réduction des coûts de maintenance
- Rapide retour sur investissement
- Verre trempé IK08
- Résistance aux fortes vibrations 5G



Caractéristiques générales

Format	320x240x263mm
Classe T°	T6 à ta=40°C
Structure	Aluminium
Spécification mécanique	Chambres indépendantes LED/Driver
Finition couleur	Gris
Protection	Anti corrosion test 1000Hrs salin
Fixation	Arceau de montage en option
Raccordement	Filaire Via PE
Température de fonctionnement	T6: -40°C to +40°C; T5: -40°C to +40°C
Température de stockage	-40°C à +70°C
Poids net	11kg
Poids brut	12kg
ATEX Standard 	II 3G Ex ec IIC T6...T4 Gc II 2D Ex tb IIIC T80°C...T105°C Db

Caractéristiques d'éclairage

Type de LED	2835
Courant de démarrage	NC
Puissance totale LED	99W
Conformité Ex	UL Standard, ATEX, IECEx
Angle de rayonnement	90°
Température de couleur °K	5000°K
Indice de rendu des couleurs	>>80
Step Macadam (SDCM)	5
Flux Luminaire max 6500°K	100W->14000lm

Classe Electrique	CL1	Efficacité lumineuse luminaire	>140lm/W (4000°K Ra 70)
Certification	UL1598, UL1598A, UL924, ETL, DLC, ABS	Groupe de risque	GR1
Garantie	5 ans	ULR à 0°	0%
		ULR à 5°	0%
		Code flux CIE N°3: 30° 60°	96%, 97%,
		L80B20 Ta25°C	>50.000h

Caractéristiques électriques

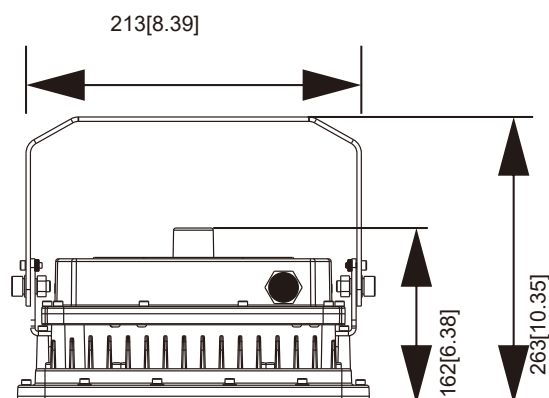
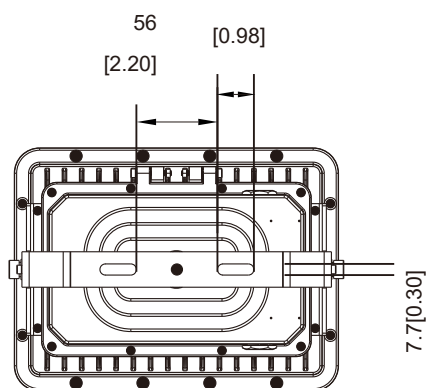
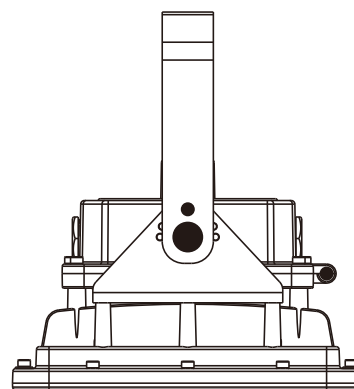
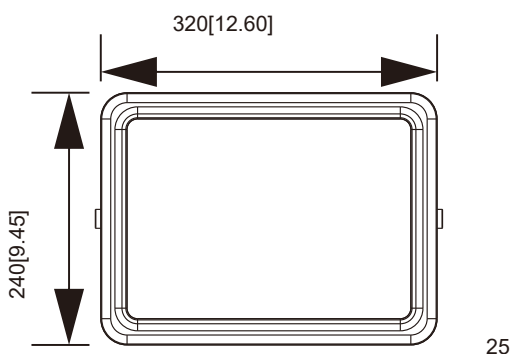
Puissance max luminaire	100W
Tension de fonctionnement	200~250VAC
Fréquence de fonctionnement	47~63Hz
Facteur de puissance	>0,95
Efficacité	>90%
THD	<20%

Informations complémentaires

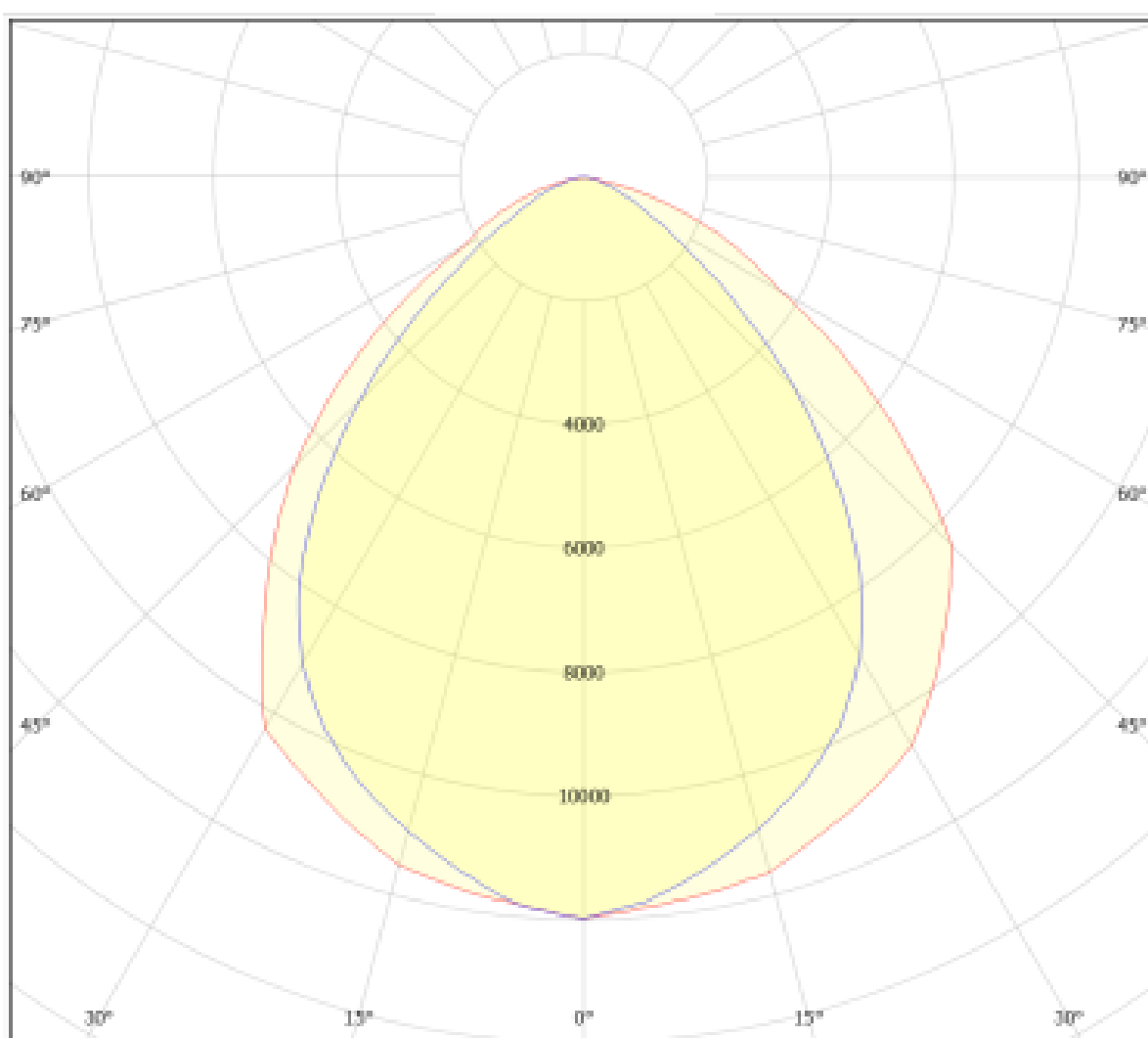
Option

Plans techniques (Unit: mm[inch])

100W->0A



Données Photométriques

90°

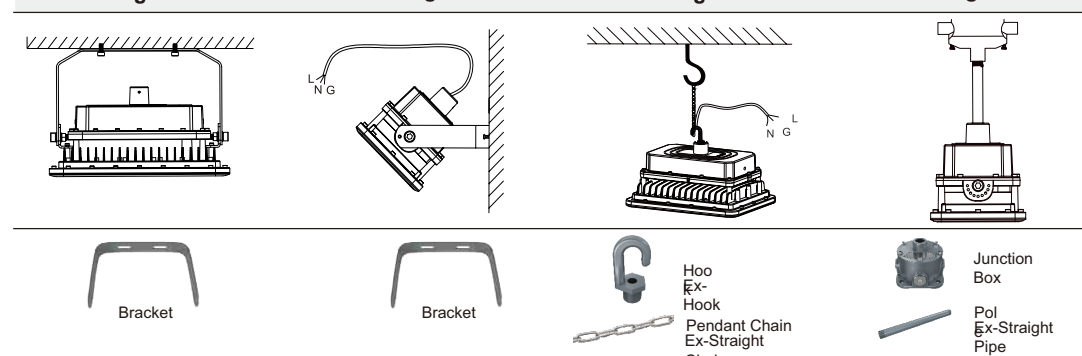
Code commande

Gamme	Modèle	Puissance	Couleur	Led	Angle	IRC	Couleur	Gradation	Finition
XXX	XX	XXXW	X	XXX	XXX	X	XX	X	X(X)
ATX= Projecteur à Led ATEX	0A= A	100= 100W	G= Gris	L2= LUXEON 2835	090= 90°	8= >80	50= 5000°K	_= No Dim D= DALI	N= Arceau droit

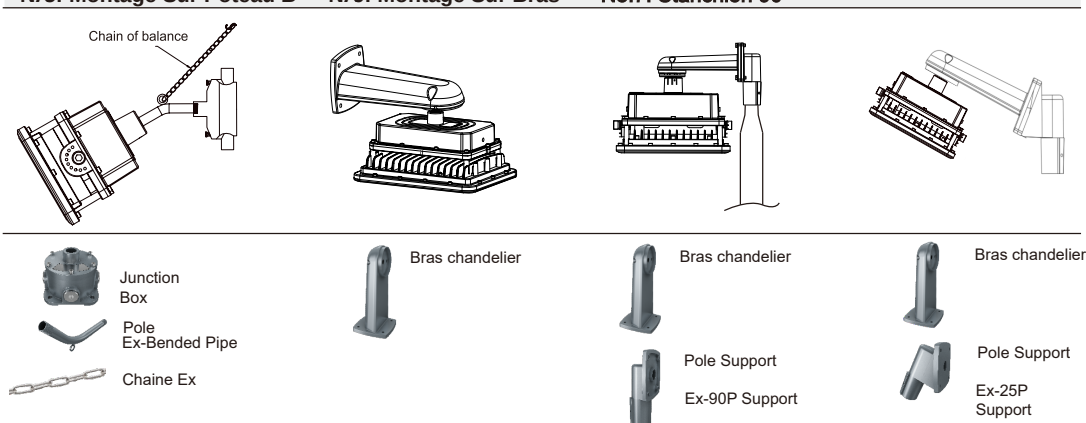
Attention : toutes les combinaisons ne sont pas réalisables. Merci de vérifier auprès de votre correspondant.

Méthode d'installations et accessoires

N°1: Montage Plafond N°2: Montage Mural N°3: Montage Crochet N°4: Montage Sur Poteau A



N°5: Montage Sur Poteau B N°6: Montage Sur Bras No.7: Stanchion 90° No.8: Stanchion 25°



N°9: Montage Mural 90° N°10: Montage Mural 25°

