

# METAL V5

REF : METALV5



Le catalogue  
complet  
**EN LIGNE !**

Scannez le QRC



METAL V5 est une armature industrielle avec choix de puissances.

## + Avantages produit

- Choix de puissance par sélecteur DIP switch à accès rapide : 120W / 160W / 200W.
- Rendement > 160lm/W éligible CEE.
- Possibilité d'intégrer facilement un détecteur de luminosité et de présence par système « plug & play ».
- Protection contre les surtensions : 6000V
- Jusqu'à 12 appareils sur la même ligne d'alimentation

## LES ACCESSOIRES



Réflecteur MR5AL / MR5PC

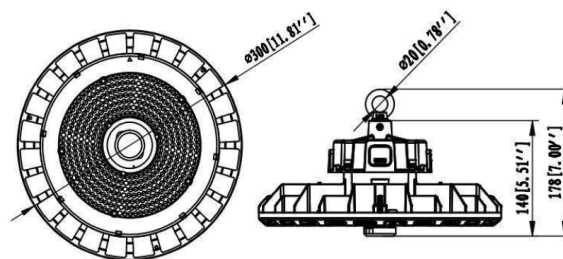
SENSIR3

RC3

LM5

## Données physiques

Matériaux	Aluminium
Couleurs	Noir
Mode de fixation	Lyre d'accroche / Chaîne de suspension
L x H x P (mm)	300 mm * 178 mm
Poids (kg)	2,7kg



Référence	Couleur	Technologie	Puissance	Température de couleur
METALV5	●	Choix de puissance intégré	120W / 160W / 200W	4000K

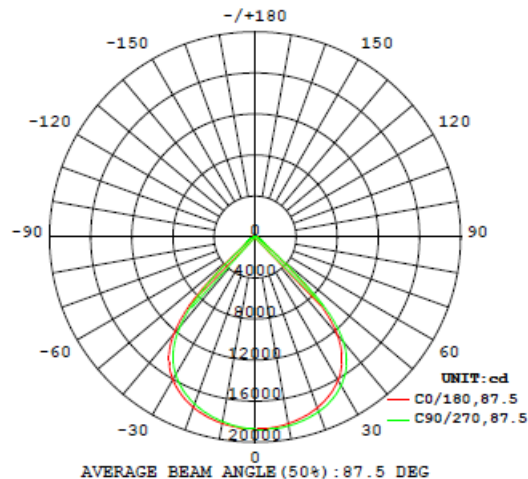
Options

SENSIR3  
MR5AL  
MR5PC  
LM5  
RC3

Détecteur Infrarouge  
Réflecteur 90°  
Réflecteur 90°  
Lyre d'accroche  
Télécommande de contrôle

# PERFORMANCES

Flux (lm) en 200W	32058 lm
Puissance (W)	120 W / 160 W / 200W
Valeur d'intensité max (cd)	9957
Température (k)	4000
Eblouissement UGR 4H8H (70%,50%, 20%) C0 / C90	<22



## 200W

Flux out: 27019 lm

1m	9222,187401x	191.40cm
2m	2306,46851x	382.81cm
3m	1025,20821x	574.21cm
4m	576.4,11711x	765.61cm
5m	368.9,749.61x	957.02cm
6m	256.2,520.61x	1148.42cm
7m	188.2,382.41x	1339.82cm
8m	144.1,292.81x	1531.23cm
9m	113.9,231.41x	1722.63cm
10m	92.22,187.41x	1914.03cm

<b>160</b> lm/W			<b>80000</b> HEURES	<b>UGR</b> 22	<b>5</b> MACADAM
RENDEMENT	90°	FACTEUR DE MAINTIEN	L80 B10		
	<b>IRC</b> 80				<b>5 ANS</b> GARANTIE
FLICKER FREE		GROUPE O			
<b>&lt; 15</b>	<b>&gt; 0,92</b>		<b>Tc°</b> -30° +50°		0° / +50° Version capteur
THD	COS φ	CLASSE I			



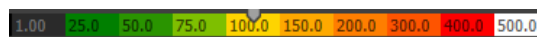
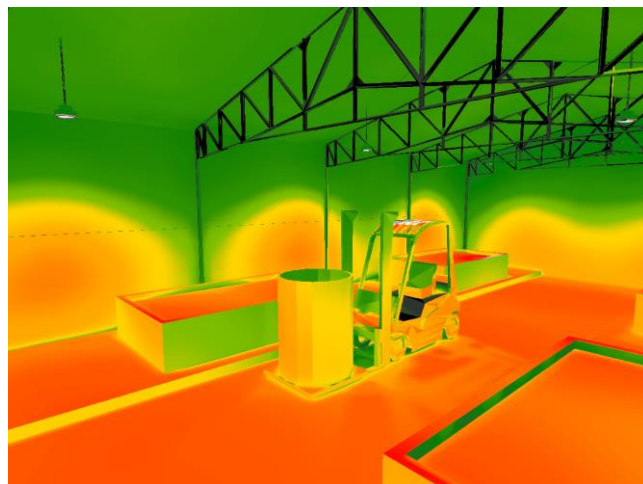
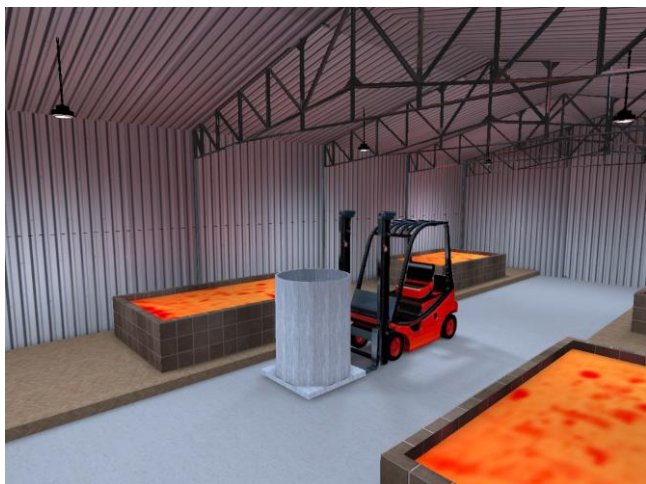
# EXEMPLE

**Le METALV5 est un projecteur haute puissance pouvant être appliqué aussi bien en extérieur qu'en intérieur.**

Exemple de mise en œuvre indicatif dans un hall de coulée de métaux dans une fonderie :

- Avec 8 METALV5 de 120W suspendus à 5m de hauteur, avec une interdistance de 7,47m x 6,27m entre chacun, ils permettent d'obtenir un niveau d'éclairage moyen supérieur aux 200 lux requis, et une uniformité Uo > 0,4 sur l'ensemble du hall mesurant 30m x 12,50m.

Dans une configuration en intérieure telle que ci-dessus, le METALV5 permet ainsi d'obtenir les niveaux d'éclairage requis pour ce genre de situation.



Les valeurs de flux lumineux et puissances sont soumises à une tolérance de plus ou moins 10%. Nous nous efforçons de tenir à jour nos données techniques sur l'ensemble de nos supports mais en aucun cas la responsabilité d'ASLED pourra être engagée en cas d'erreur involontaire.

