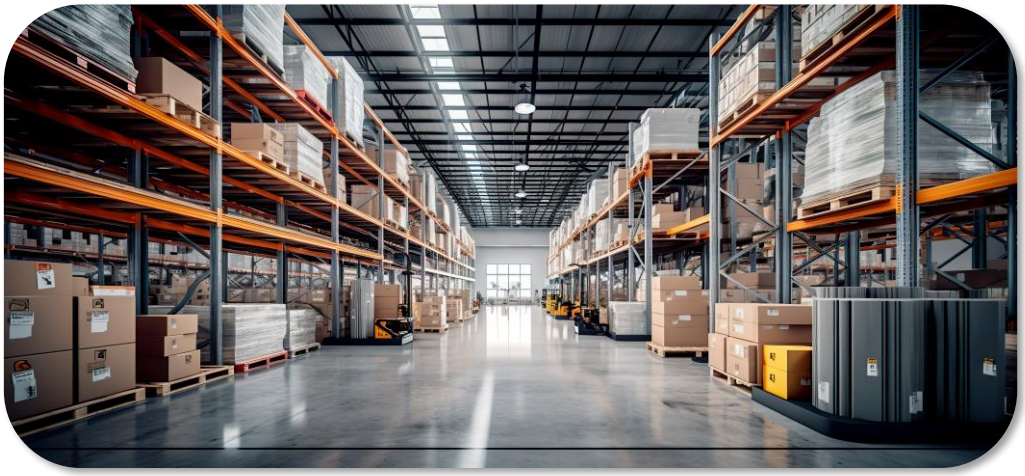
METAL V5

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

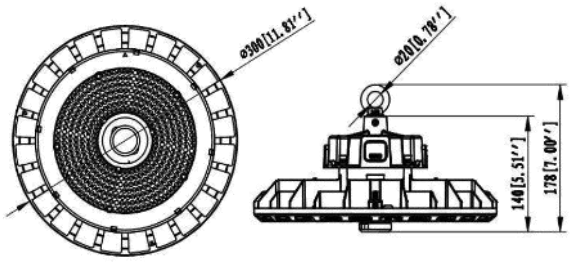
LES ACCESSOIRES



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



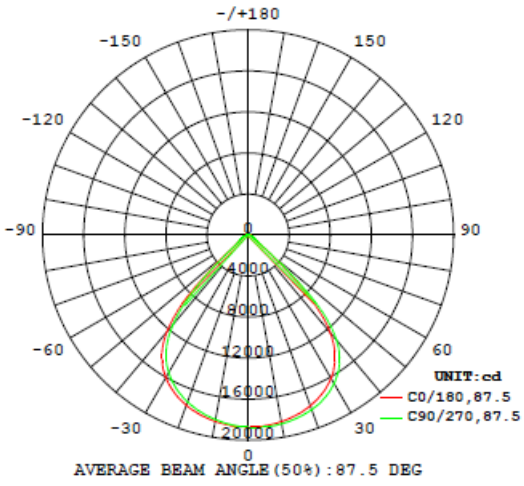
Référence	Couleur	Technologie	Puissance	Température de couleur
METALV5	●	Choix de puissance intégré	120W / 160W / 200W	4000K

Options		
	SENSIR3	Détecteur Infrarouge
	MR5AL	Réflecteur 90°
	MR5PC	Réflecteur 90°
	LM5	Lyre d'accroche
	RC3	Télécommande de contrôle

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 appareils mais en aucun cas la responsabilité d'ASLED pourra être engagée en cas d'erreur involontaire.

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



160 lm/W — RENDEMENT

90° — 90°

80% — FACTEUR DE MAINTIEN

80000 HEURES — L80 B10

UGR 22

5 — MACADAM

FLICKER FREE

IRC 80

GROUPE O — IEC 62471

IK 07

IP65

5 ANS — GARANTIE

< 15 — THD

> 0,92 — COS φ

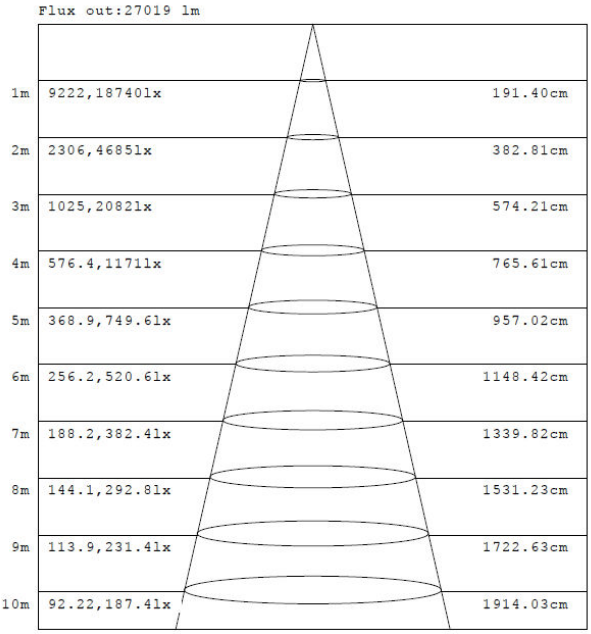
CLASSE I

Tc° -30° +50°

0° / +50° Version capteur

ELIGIBLE CEE — BAT-EQ-127

200W



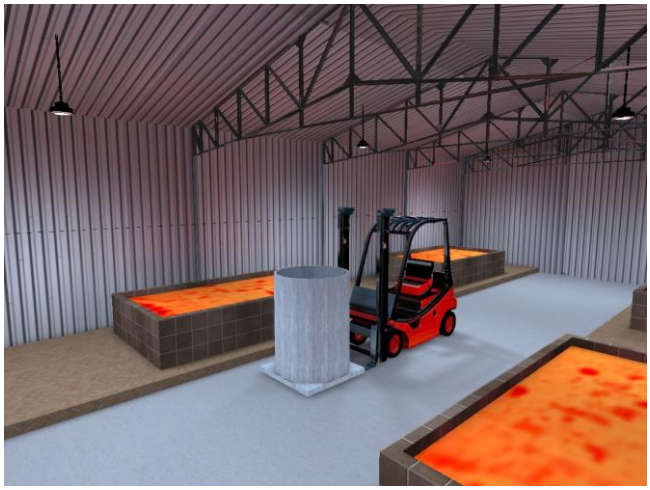
EXEMPLE

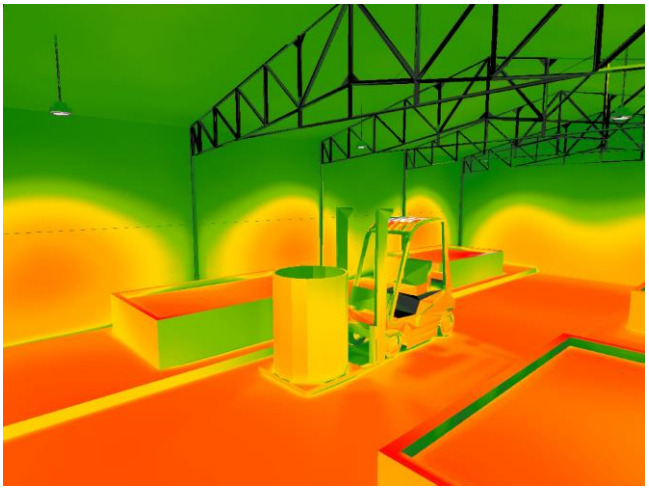
Le METALV5 est un projecteur haute puissance pouvant être appliqué aussi bien en extérieur qu'en intérieur.

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'éclairement 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'éclairement 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 appareils mais en aucun cas la responsabilité d'ASLED pourra être engagée en cas d'erreur involontaire.