



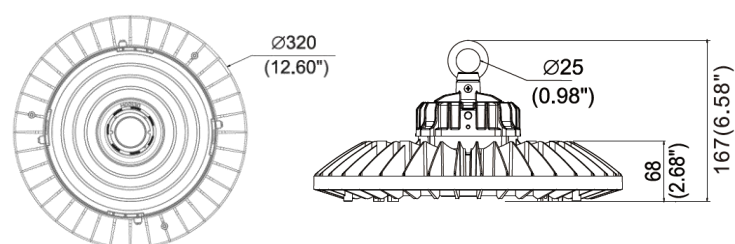
METAL V4

REF : METAL2V4

METAL V4 est une armature industrielle de forte puissance, avec choix de puissances et choix d'angles de diffusion intégrés.

+ Avantages produit

- Un seul produit répondant à toutes les exigences d'une installation.
- Choix de l'angle de diffusion grâce à son zoom intégré : 65° / 85° / 100°, accessible facilement de l'extérieur.
- Choix de puissance par sélecteur DIP switch à accès rapide : 100W / 120W / 150W / 200W.
- Possibilité d'intégrer facilement un détecteur de luminosité et de présence par système « plug & play ».
- Rendement impressionnant > 154lm/W éligible CEE.
- Protection contre les surtensions : 6000V



Données physiques

Matériaux	Aluminium
Couleurs	Noir
Mode de fixation	Lyre d'accroche / Chaîne de suspension
Ø*H (mm)	320 mm * 167 mm
Poids (kg)	3 kg



MR9



MR7



LM1



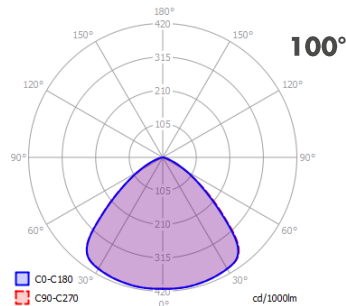
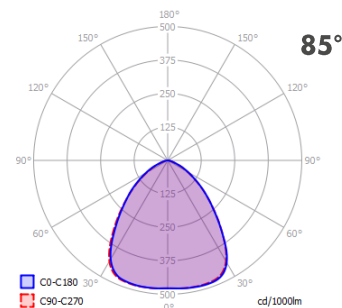
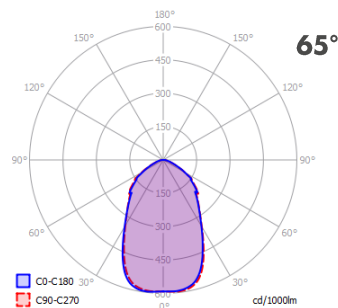
SENSIR2



RC2

PERFORMANCES

Flux (lm)	15 000 lm / 18 000 lm 22 500 lm / 30 000 lm
Puissance (W)	100W / 120W / 150W / 200W
Angles	65° / 85° / 100°
Température (°K)	4000°K
Eblouissement UGR 4H8H (70%, 50%, 20%) C0 / C90	≤ 28



154 lm/W		 80%	92000 HEURES	150000 HEURES	UGR
RENDEMENT	65° / 85° / 100°	FACTEUR DE MAINTIEN	L80 B10	L70 B10	< 28
	IRC	GROUPE O 			5 ANS
FLICKER FREE	70	IEC 62471	IK 07	IP65	GARANTIE
< 15	> 0,97				5
THD	COS φ	CLASSE I	-20° / +50°	0° / +50° Version capteur	MACADAM

ELIGIBLE CEE

BAT-EQ-127

4m	575,3 / 1001 lx	537,04 cm
6m	255,7 / 445,1 lx	805,56 cm
8m	143,8 / 250,4 lx	1074,08 cm
10m	92,05 / 160,2 lx	1342,60 cm
15m	40,91 / 71,21 lx	2013,90 cm

METAL2 V4 200W 65°

EXEMPLE

Le METAL V4 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 METAL V4 de 100W 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 METAL2 V4 permet ainsi d'obtenir les niveaux d'éclairage requis pour ce genre de situation.

