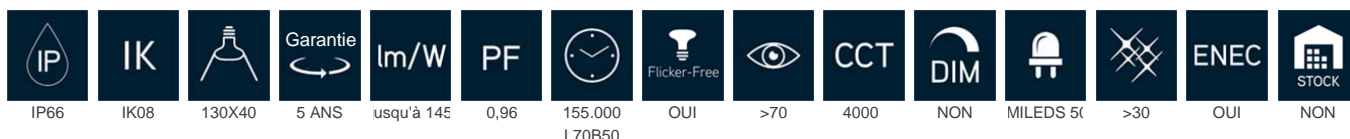




-Power floodlight BM3 est un luminaire extrêmement efficace avec une très longue durée de vie, équipé avec convertisseurs Meanwell et de puces Lumileds 3030/5050 LED, efficacité jusqu'à 150lm/W. Boîtier avec convertisseurs entièrement fermé avec borne de connexion interne. Unité de contrôle intégrée, si un alimentation tombe en panne, les autres alimentations prennent le puissance. Indication en cas de convertisseur défectueuse = aucune intervention urgente requise. Protection intégrée contre les surtensions 10kV. Support de fixation multifonctionnel adapté à toutes les positions d'installation. Particulièrement adapté aux applications haut de gamme telles que les terrains de sport où beaucoup de lumière est nécessaire avec peu de luminaires. Options 1-10V/DALI dimmable, Boîtier avec convertisseurs séparé, protection contre les chutes, outil laser pour un réglage de précision.



### Specifications technique

Reference	BM3-9004AS13040GR
EAN code	5420076262594
ETIM code	EC001744

### Specifications électrique

Puissance système (W)	937
Puissance led (W)	816~884
Tension (Vac)	100~240
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Driver marque	Meanwell
Driver référence	4x ELG-240-C1050
Dimmable	non
Flicker free	oui
Power factor	0,96
Taux d'harmonique	<20%
Driver output (V)	114-228V
Driver output (mA)	525-1050mA
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	D
N° sur disj. 16A type B	
N° sur disj. 16A type C	1
N° sur disj. 16A type D	2
Inrush current driver	300A 450µS

### Garantie et certification

Durée de vie (h)	155.000 L70B50
Garantie (ans)	5 (hors batteries)
ENEC	oui

### Propriétés photométriques

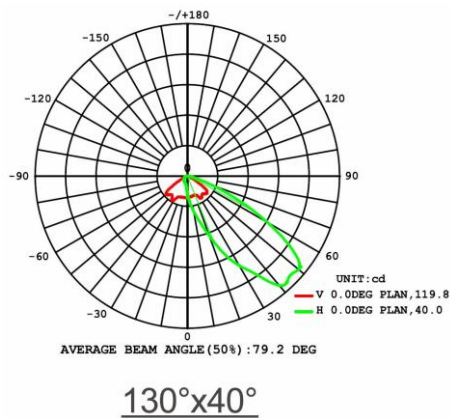
Angle rayonnement (°)	130x40
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	>70
UGR	>30
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	133100
Lm/W	145
Flux code	37 82 98 100 100
Puce led	LUMILEDS 5050
Fournisseur led	Lumileds
Nombre de puce led	432
Classe photobiologique	RG1

### Dimensions et caractéristiques du matériau

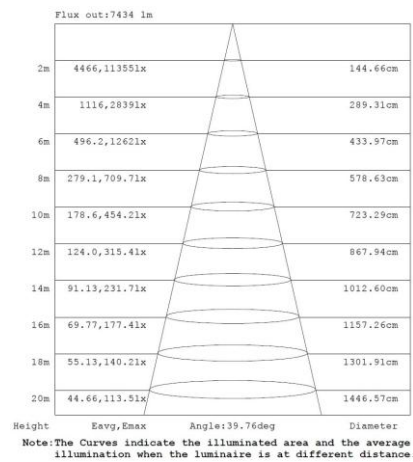
Dimensions (LxIxH)	700x240x685mm
Poids (kg)	33,3
Couleur	gris RAL7044
Temp. de travail (°C)	-25~+55
Valeur IP	IP66
Valeur IK	IK08
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
UL94	
Nombre en vrac	1
Nombre sur palette	0
Quantité minimum	1
Article en stock	no
EPA	0,3804m²

## BM3-9004AS13040GR BM3 900W 4000K asym 130x40° gris

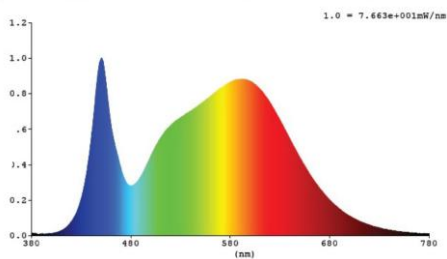
### Lumen distribution



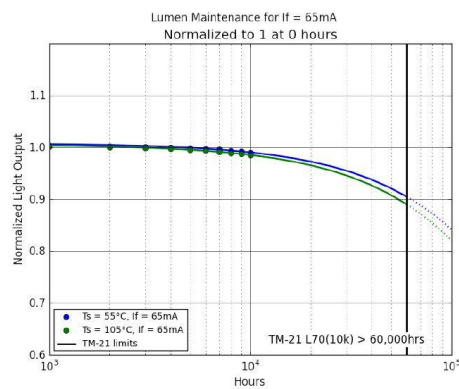
### Distance curve:



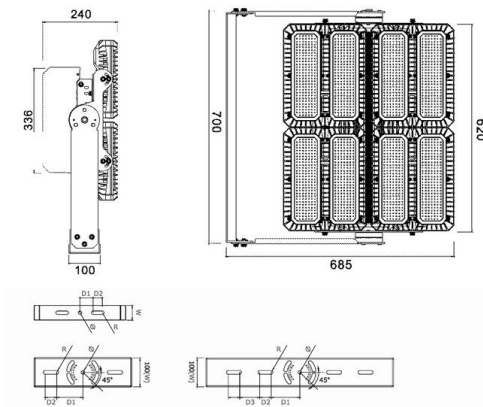
### Spectrum distribution



### Lumendrop



## Dimensions



Unit: mm

power	L1	L2	L3	L4	H	W	D1	D2	D3	R	Ø
230W	340	373	310	250	185	55	50	35	/	6.25	12.5
450W	390	685	310	512	240	100	90	40	/	6.25	12.5
650W	390	890	310	775	240	100	90	40	/	6.25	12.5
900W	700	685	620	512	240	100	100	40	70	6.25	12.5
1350W	700	890	620	775	240	100	100	40	70	6.25	12.5



## Schéma de câblage

