



Projecteur industriel Brightmaster 2 avec lentille 110°. Boîtier en aluminium gris IP65 pour un refroidissement plus efficace. Revêtement Interpon pour environnements corrosifs. Modules LED directionnels avec Lumileds 3030/5050 et driver Meanwell HLG. Équipé d'une boîte de jonction et d'un câble de 1,3 m H05RN-F.

IP65	IK08	110	5 ANS	usqu'à 145	0,95	50.000 L80B20	OUI	>70	4000	NON	MILEDS 30	30	NON	NON

### Specifications technique

Reference	BM2-3004110GR
EAN code	5420076262310
ETIM code	EC001744

### Specifications électrique

Puissance système (W)	315
Puissance led (W)	278
Tension (Vac)	100-240VAC
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Driver marque	Meanwell
Driver référence	HLG-320-48
Dimmable	non
Flicker free	oui
Power factor	0,95
Taux d'harmonique	
Driver output (V)	48
Driver output (mA)	6700
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	D
N° sur disj. 16A type B	
N° sur disj. 16A type C	3
N° sur disj. 16A type D	5
Inrush current driver	70A

### Garantie et certification

Durée de vie (h)	50.000 L80B20
Garantie (ans)	5 (hors batteries)
ENEC	no

### Propriétés photométriques

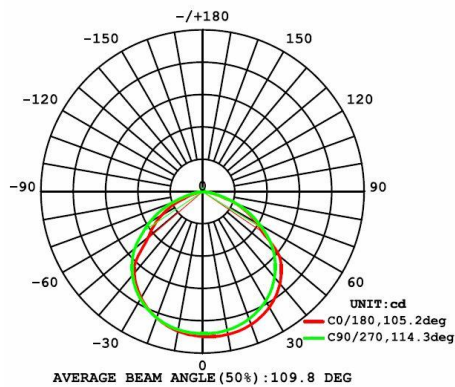
Angle rayonnement (°)	110
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	>70
UGR	30
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	44400
Lm/W	145
Flux code	50 84 98 98 100
Puce led	LUMILEDS 3030
Fournisseur led	Lumileds
Nombre de puce led	364
Classe photobiologique	RG1

### Dimensions et caractéristiques du matériau

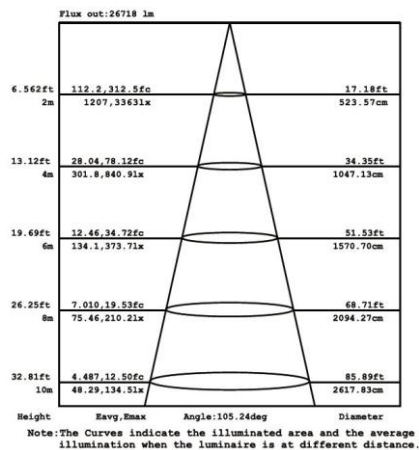
Dimensions (LxIxH)	328x215x463mm
Poids (kg)	8,7
Couleur	gris RAL7044
Temp. de travail (°C)	-20~+50
Valeur IP	IP65
Valeur IK	IK08
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
UL94	
Nombre en vrac	2
Nombre sur palette	
Quantité minimum	1
Article en stock	no
EPA	0,168m²
glow wire test (C°)	

## BM2-3004110GR BM2 300W 4000K CRI>70 110° gris

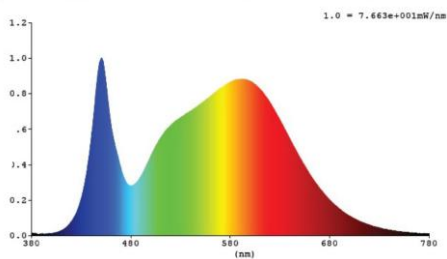
### Lumen distribution



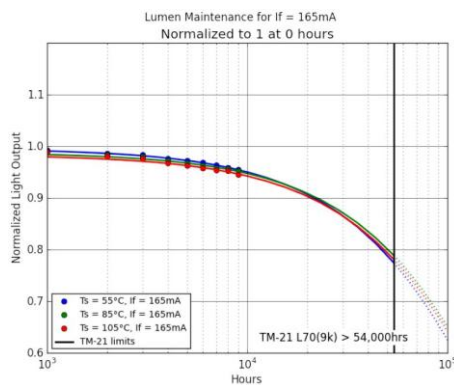
### Distance curve:



### Spectrum distribution



### Lumendrop



### Accessoires

IP68-CONNECT Kit de connexion 3 poles 2,5mm<sup>2</sup> male/female

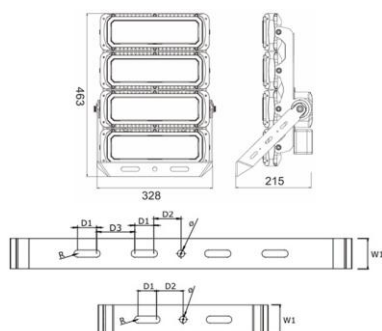
BM3-FP1 Valbeveiliging BM2/BM3 1x 2mm 75-300W

FL-POLE3 Support pour poteau 60mm pour projecteur Evolve

EVPOLE CLAMP Paal klemopzetstuk 60mm voor Evolve



## Dimensions



Unit: mm

power	H1	H2	L1	L2	D1	D2	D3	W1	R	Ø
75W	320	130	85	225	40	48	/	55	6,5	13
150W	320	215	85	275	40	48	/	55	6,5	13
230W	320	324	85	275	40	48	/	55	6,5	13
300W	320	433	85	330	40	48	/	55	6,5	13
450W	628	324	85	275	40	50	60	55	6,5	13
600W	628	433	85	275	40	50	60	55	6,5	13
900W	628	690	85	390	40	50	60	55	6,5	13
1200W	628	910	85	390	40	50	60	55	6,5	13

## Schéma de câblage

