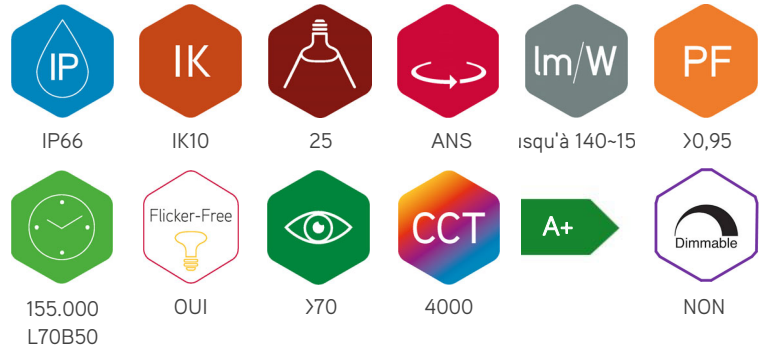


### Description:

Brightmaster 3 650W 4000K 25° gris



Power floodlight BM3 650W 4000K avec un faisceau lumineux symétrique étroit de 25°. 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.

#### Spécifications technique

Reference	BM3-650425GR
EAN code	5420076262501
ETIM code	EC001744

#### Spécifications électrique

Puissance système (W)	658-713
Puissance led (W)	612-663
Tension (Vac)	100-240
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Dimmable	non
Flicker free	oui
Power factor	>0,95
Câble de connexion	1,3m H05RN-F
Driver output (V)	114-228V
Driver output (mA)	525-1050mA
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	A+
N° sur disj. 16A type C	2
N° sur disj. 16A type D	4
Inrush current driver	225A 450µs

#### Garantie et certification

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

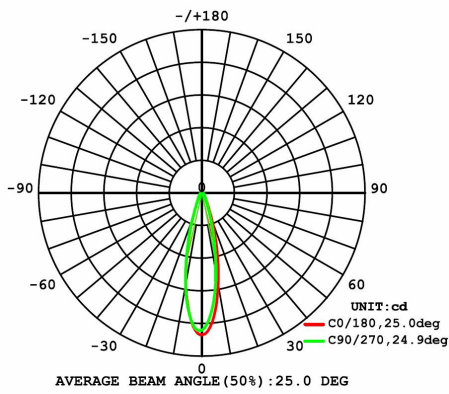
#### Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	25
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	>70
UGR	>30
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	95400-103400
Lm/W	140-150
Flux code	90 95 99 100 100
Puce led	LUMILEDS 5050
Fournisseur led	Lumileds
Nombre de puce led	324
Classe photobiologique	RG1

#### Dimensions et caractéristiques du matériau

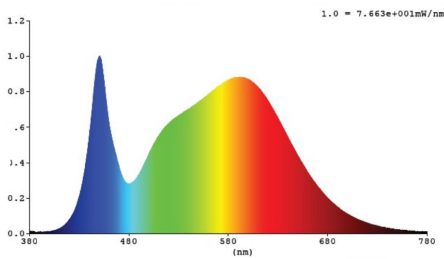
Dimensions (LxIxH)	390x240x890mm
Poids (kg)	25,4
Couleur	gris
Temp. de travail (°C)	-25~+55
Valeur IP	IP66
Valeur IK	IK10
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
UL94	
Nombre en vrac	1
Nombre sur palette	0
Quantité minimum	1
Article en stock	no

### Lumen distribution

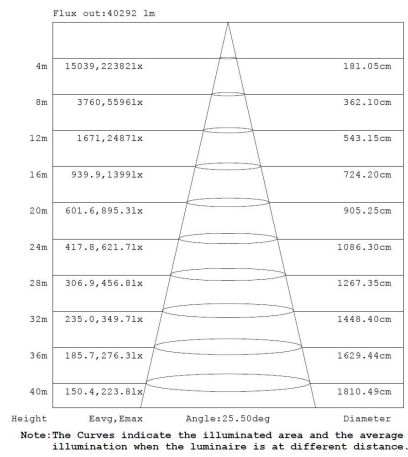


25°

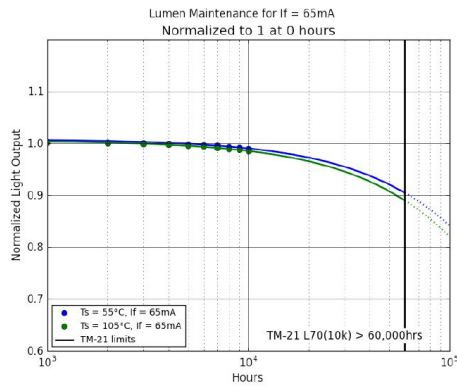
### Spectrum distribution



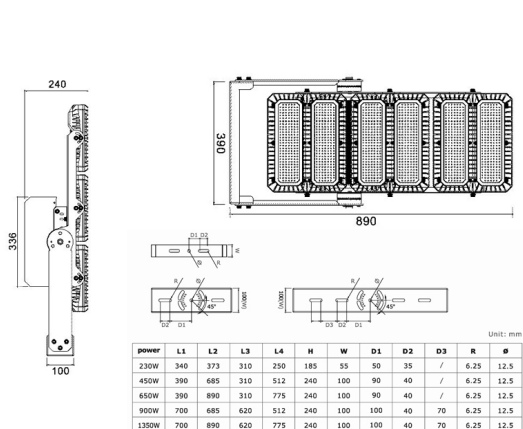
### Distance curve:



### Lumendrop



### Dimensions



### Schème de câblage

