FICHE TECHNIQUE

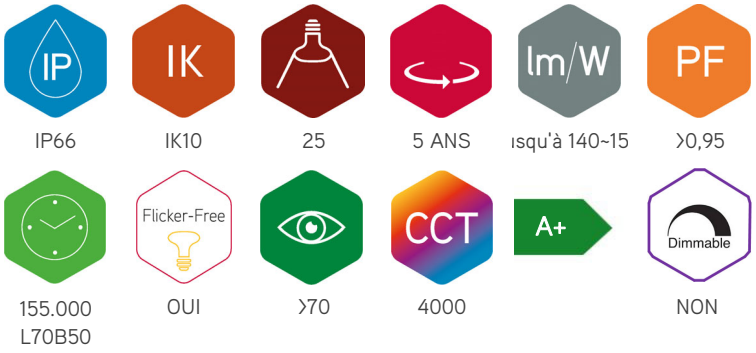
BM3-450425

integratech
less energy, more light



Description:

Brightmaster BM3 450W 4000K 25°



Power floodlight BM3 450W 4000K avec un faisceau lumineux symétrique étroit de 25°. Luminaire extrêmement efficace avec une très longue durée de vie, équipé avec convertiseurs Meanwell et de puces Lumileds 3030/5050 LED, efficacité jusqu'à 150lm/W. Boîtier avec convertiseurs 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 convertiseur 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 convertiseurs séparé, protection contre les chutes, outil laser pour un réglage de précision.

Specifications technique	
Reference	BM3-450425
EAN code	5420076241162
ETIM code	EC001744
Specifications électrique	
Puissance système (W)	438~475
Puissance led (W)	408~442
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	no
Driver output (V)	
Driver output (mA)	
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	A+
N° sur disj. 16A type C	2
N° sur disj. 16A type D	6
Inrusch current driver	

Garantie et certification	
Durée de vie (h)	155.000 L70B50
Garantie (ans)	5
ENEC	oui

Propriétés photométriques	
Angle rayonnement (°)	25
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	›70
UGR	
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	63600~68900
Lm/W	140~150
Flux code	90 95 99 99 100
Puce led	SMD5050
Fournisseur led	Lumileds
Nombre de puce led	216
Classe photobiologique	RG1

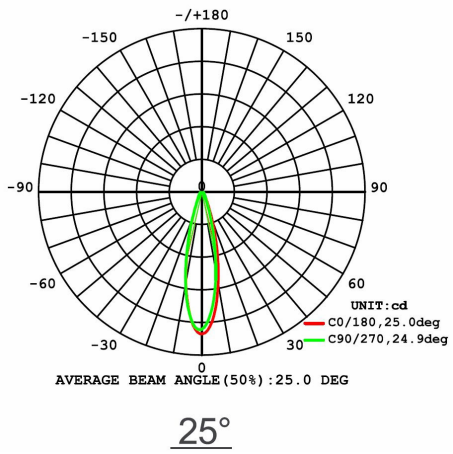
Dimensions et caractéristiques du matériau	
Dimensions (LxlxH)	390x240x685mm
Poids (kg)	17,4
Couleur	noir
Temp. de travail (°C)	-25~+55
Valeur IP	IP66
Valeur IK	IK10
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
Nombre en vrac	1
Nombre sur palette	0
Quantité minimum	1
Article en stock	no

Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.

FICHE TECHNIQUE

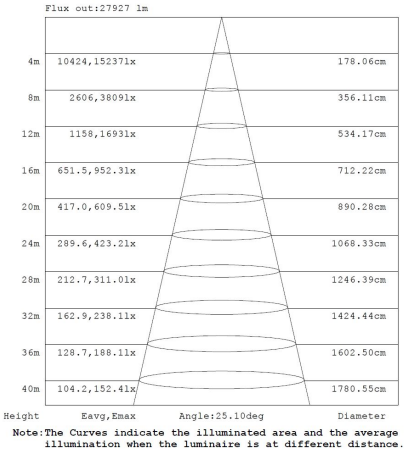
BM3-450425

Lumen distribution

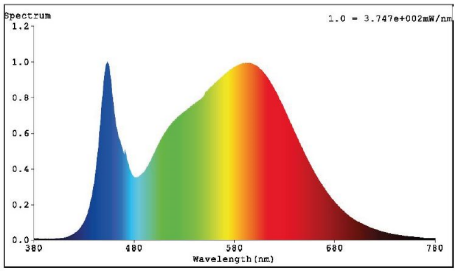


25°

Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop

Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.

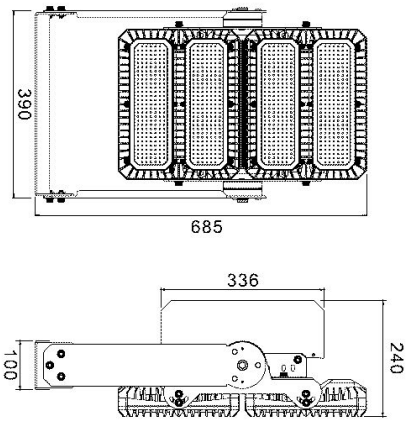
FICHE TECHNIQUE

BM3-450425

integratech
less energy, more light

Dimensions

450W





Schèma de cablage

Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.