FICHE TECHNIQUE

BM3-230325GRDB BM3 230W 3000K 25° gris driver box B



Power floodlight BM3 est un 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.

IP	IK		Garantie	lm/W	PF		Flicker-Free		CCT	DIM			ENEC	STOCK
IP66	IK08	25	5 ANS	usqu'à 140	0,95	> 100.000 L80	OUI	>70	3000	NON	MILEDS 5(	>30	OUI	NON

Specifications technique

Reference	BM3-230325GRDB
EAN code	5420076273316
ETIM code	EC001744

Specifications électrique

Puissance système (W)	242
Puissance led (W)	204-221
Tension (Vac)	100-240VAC
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	externe
Driver marque	Meanwell
Driver référence	ELG-240-C1050
Dimmable	non
Flicker free	oui
Power factor	0,95
Taux d'harmonique	<20%
Driver output (V)	
Driver output (mA)	
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	D
N° sur disj. 16A type B	
N° sur disj. 16A type C	4
N° sur disj. 16A type D	7
Inrusch current driver	75A 450µs

Garantie et certification

Durée de vie (h)	> 100.000 L80	
Garantie (ans)	5	(hors batteries)
ENEC	oui	

Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	25
Temp. de couleur (K)	3000
Rendu de couleurs CRI	>70
UGR	>30
Solidité de couleurs	3
Sortie de lumen (Lm)	31800
Lm/W	140
Flux code	5 10 19 50 100
Puce led	LUMILEDS 5050
Fournisseur led	Lumileds
Nombre de puce led	108
Classe photobiologique	RG1

Dimensions et caractéristiques du matériau

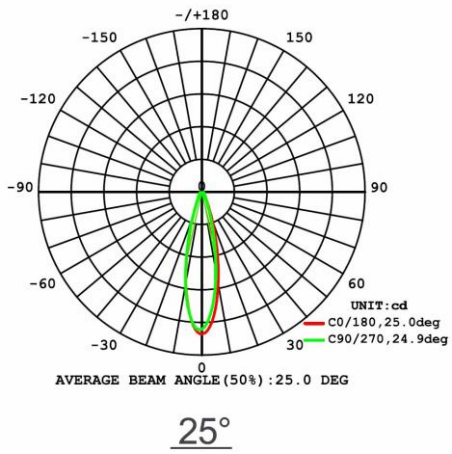
Dimensions (LxlxH)	300x318x286mm
Poids (kg)	6,7
Couleur	gris RAL7044
Temp. de travail (°C)	-25~+55
Valeur IP	IP66
Valeur IK	IK08
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
UL94	
Nombre en vrac	2
Nombre sur palette	0
Quantité minimum	1
Article en stock	no
EPA	0,0936m²

Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.
Sur batteries rechargeables (plomb ou NiCd) qui font partie d'un appareil d'éclairage, le garantie est toujours un an!

FICHE TECHNIQUE

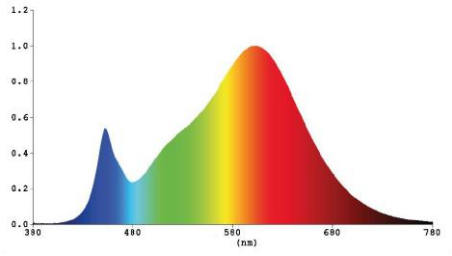
BM3-230325GRDB BM3 230W 3000K 25° gris driver box B

Lumen distribution

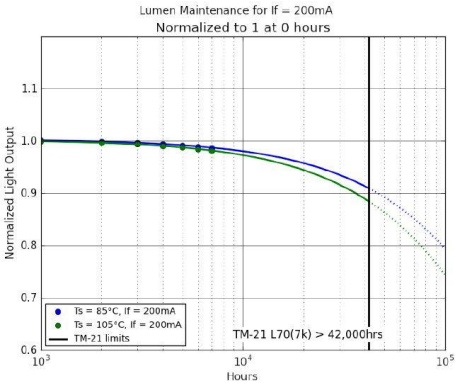


Distance curve:

Spectrum distribution



Lumendrop



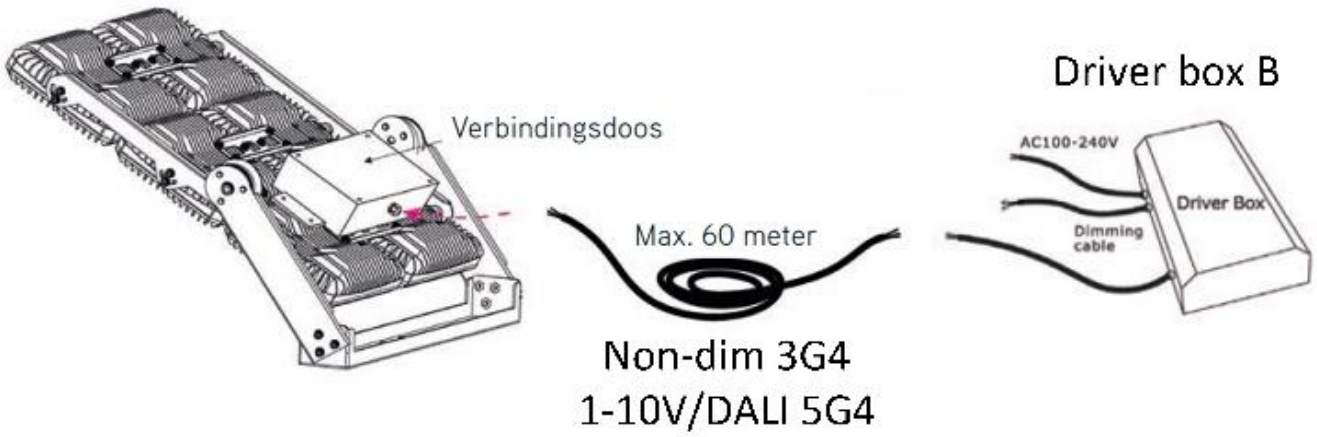
Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.
Sur batteries rechargeables (plomb ou NiCd) qui font partie d'un appareil d'éclairage, le garantie est toujours un an!

FICHE TECHNIQUE

BM3-230325GRDB BM3 230W 3000K 25° gris driver box B

Dimensions

Schèma de cablage



Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.
Sur batteries rechargeables (plomb ou NiCd) qui font partie d'un appareil d'éclairage, le garantie est toujours un an!