# FICHE TECHNIQUE

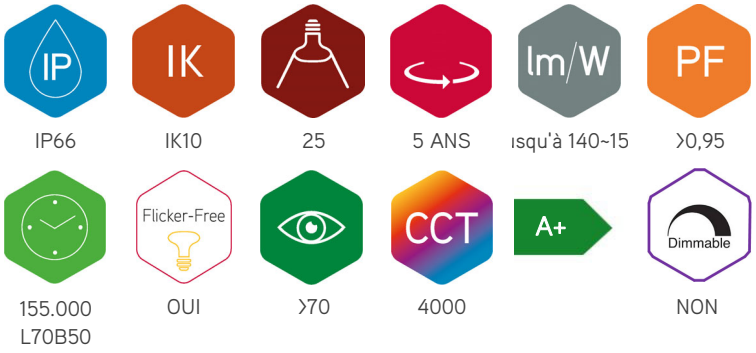
BM3-900425

integratech
less energy, more light



Description:

Brightmaster BM3 900W 4000K 25°




Power floodlight BM3 900W 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 | BM3-900425 |
| EAN code | 5420076241261 |
| ETIM code | EC001744 |
| **Specifications électrique** | |
| Puissance système (W) | 877~951 |
| Puissance led (W) | 816~884 |
| 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 | 1 |
| N° sur disj. 16A type D | 2 |
| 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) | 103400 |
| Lm/W | 140~150 |
| Flux code | 90 95 99 100 100 |
| Puce led | SMD5050 |
| Fournisseur led | Lumileds |
| Nombre de puce led | 432 |
| Classe photobiologique | RG1 |

| Dimensions et caractéristiques du matériau | |
|---|---|
| Dimensions (LxlxH) | 700x240x685mm |
| Poids (kg) | 30,3 |
| 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 |



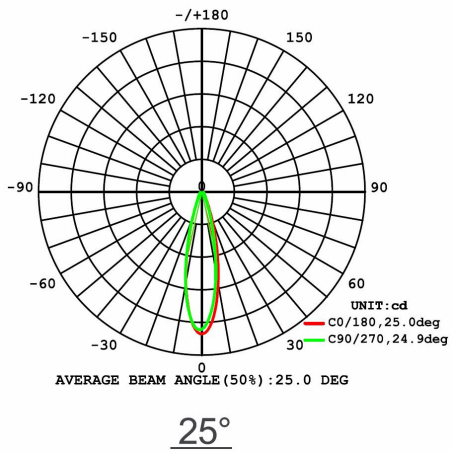

Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.

# FICHE TECHNIQUE

BM3-900425

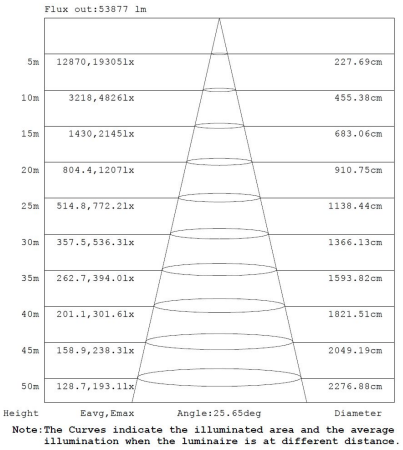
integratech
less energy, more light

Lumen distribution

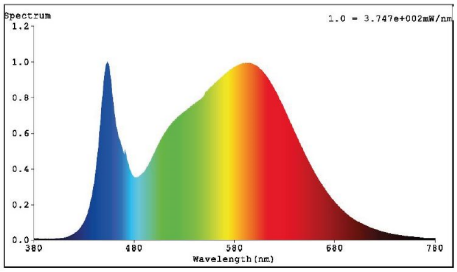



25°

Distance curve:




Spectrum distribution




Lumendrop



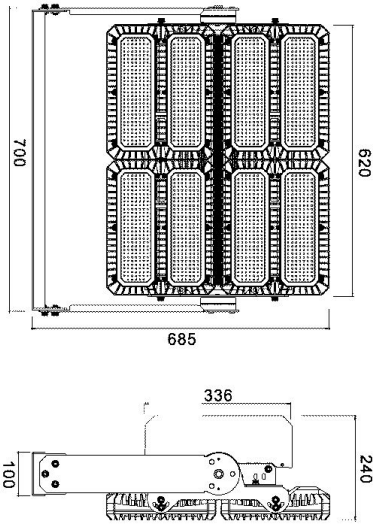

Visitez notre site pour tous les rapports LM-79 / LM-80 / TM-21. Sous réserve de modifications sans préavis.

# FICHE TECHNIQUE

BM3-900425

Dimensions

900W






Schèma de cablage



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