

### Omschrijving:

Brightmaster 2 150W 4000K asym 130x60 grijs



Industriële floodlight Brightmaster 2 met asymmetrische 130x60°. Grijs aluminium IP65 behuizing voor een nog betere koeling. Interpon coating voor corrosieve omgevingen. Richtbare LED modules met Lumileds 3030/5050 en een Meanwell HLG driver. ENEC certificatie. Uitgerust met verbindingsdoos en 1,3m kabel H05RN-F.

### Technische eigenschappen

Referentie	BM2-1504ASGR
EAN code	5420076262259
ETIM code	EC001744

### Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	152
LED vermogen (W)	138
Aansluitspanning (Vac)	100-240
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,95
Aansluitkabel	1,3m H05RN-F
Driver output (V)	48
Driver output (mA)	3130
Isolatieklasse	I
Energie klasse	A+
Aantal op 16A C curve	6
Aantal op 16A D curve	13
Inrush current driver	65A

### Garantie en certificatie

Levensduur (u)	50.000 L80B20
Garantie (jaar)	5 (exclusief batterijen)
ENEC	ja

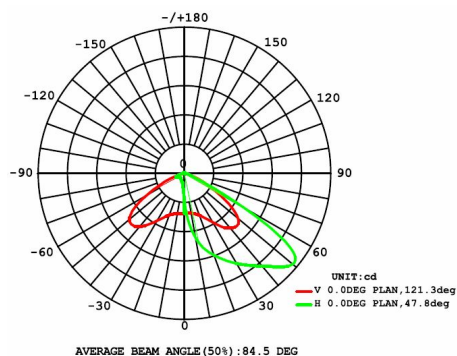
### Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	130x60
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	>80
UGR	30
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	19406
Lm/W	129
Flux code	50 84 98 98 100
Ledchip	LUMILEDS 5050
Ledfabrikant	Lumileds
Aantal LEDs	182
Fotobiologische klasse	RG1

### Afmeting en materiaal eigenschappen

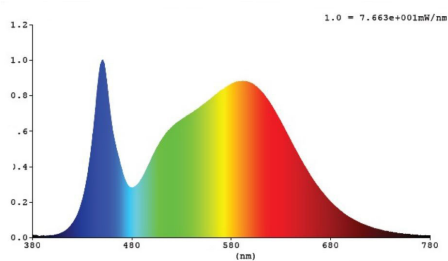
Afmetingen (LxBxH)	328x175x257mm
Gewicht (kg)	4,8
Kleur	grijs
Werktemperatuur (°C)	-20~+50
IP waarde	IP65
IK waarde	IK10
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	2
Aantal op pallet	
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	nee

### Lumen distribution

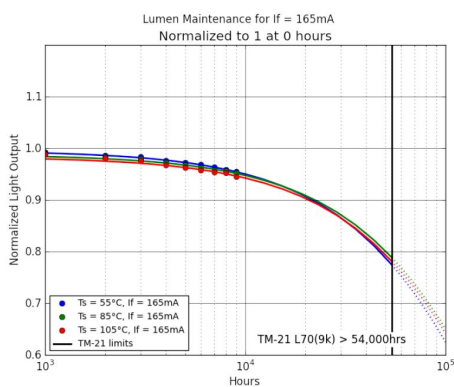


### Distance curve:

### Spectrum distribution



### Lumendrop

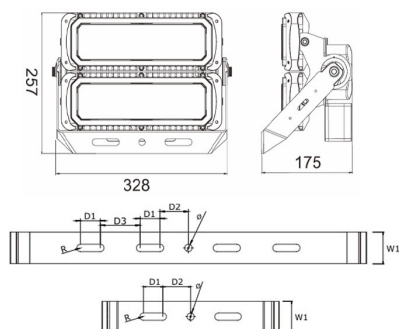


### Accessoires

IP68-connect	Verbindingsset 3-polig IP68 2,5mm <sup>2</sup> male-female
BM3-FP1	Valbeveiliging BM2/BM3 1x 2mm 75-300W
FL-POLE	Paal opzetstuk 60mm voor Evolve floodlight
FL-POLE-CLAMP	Paal klemopzetstuk 60mm voor Evolve



### Afmetingen



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

### Aansluitschema

