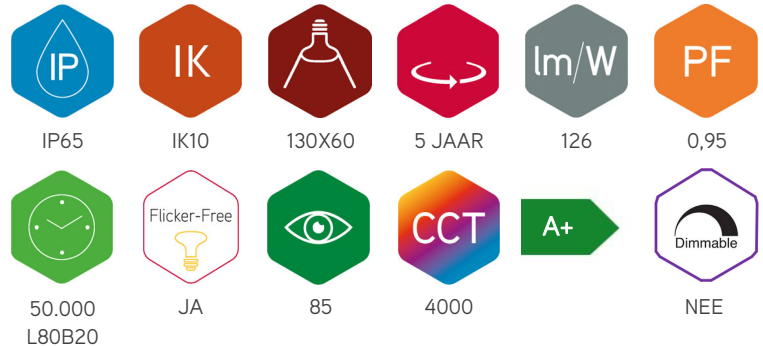




### Omschrijving:

New Brightmaster 300W 4000K asymmetrisch



Power projector New Brightmaster 300W 4000K 125lm/W met asymmetrische lens. Aluminium behuizing IP65 met richtbare modules en Interpon coating. Lumileds 3030/5050 en Meanwell HLG driver. ENEC certificatie. Uitgerust met verbindingsdoos en 1,3m kabel H05RN-F.

### Technische eigenschappen

Referentie	BM2-3004AS
EAN code	5420076221201
ETIM code	EC001744

### Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	300
LED vermogen (W)	278
Aansluitspanning (Vac)	100-240
Frequentie (Hz)	50
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,95
Aansluitkabel	0,2m H05RN-F
Driver output (V)	48
Driver output (mA)	6700
Isolatieklasse	I
Energie klasse	A+

### Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	320x275x433mm
Gewicht (kg)	8,7
Kleur	zwart
Werktemperatuur (°C)	-20~+50
IP waarde	IP65
IK waarde	IK10
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	nee
Aantal in bulk	2
Aantal op pallet	
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	nee

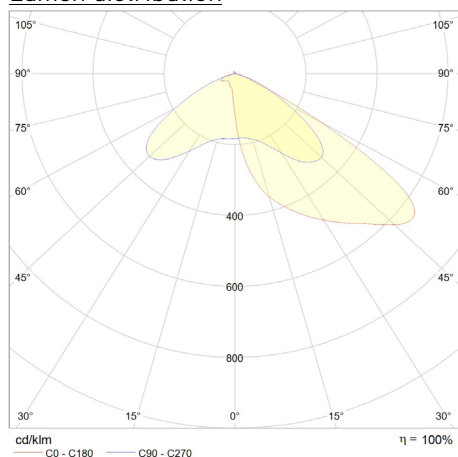
### Garantie en certificatie

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

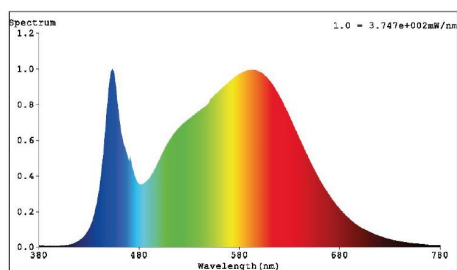
### Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	130x60
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurweergave CRI	85
UGR	30
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	39000
Lm/W	126
Flux code	
Ledchip	LUMILEDS 3030/5050
Ledfabrikant	Lumileds
Aantal LEDs	364
Aantal op 16A C curve	3
Aantal op 16A D curve	6

### Lumen distribution



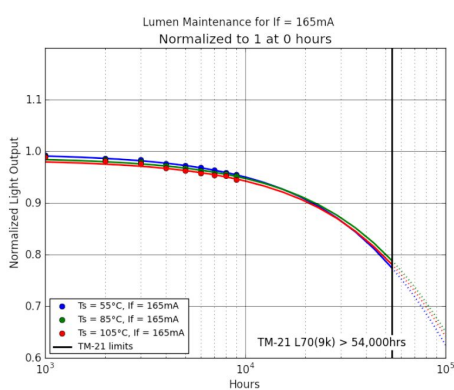
### Spectrum distribution



### Distance curve:



### Lumendrop

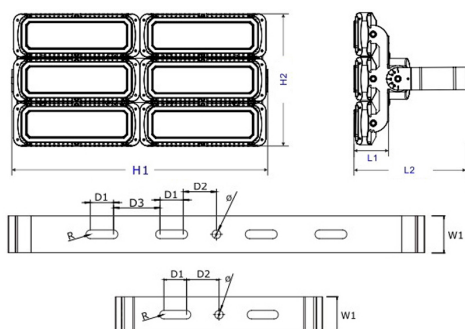


### Accessoires

INTS110	Daglicht sensor met 1-10V uitgang IP20
IP68-connect	Verbindingsset 3-polig IP68 4mm <sup>2</sup> male-female



### 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

### Mogelijkheden

#### Dimming:

- Triac ☐ nvt
- 1-10V ☒ leverbaar met dimbare 1-10V driver
- DALI ☒ leverbaar met dimbare DALI driver
- KNX ☐ nvt
- DMX ☐ nvt
- Drukknop ☐ nvt
- RF ☐ nvt
- Zigbee ☐ nvt
- Z Wave ☐ nvt
- Easywave ☐ nvt
- WiFi ☐ nvt

#### Lichtsturing:

- Sensor on/off ☐ nvt
- Sensor dim ☐ nvt
- Fotocel ☒ daglichtsturing mogelijk in combinatie met 1-1
- Nood ☐ nvt

### Aansluitschema

