



Power floodlight BM3 is een extreem efficiënt armatuur met zeer hoge levensduur, uitgerust met Meanwell drivers en Lumileds 3030/5050 ledchips, efficiëntie tot 150lm/W. Volledig afgesloten driverbox met interne connectiebox. Ingebouwde controle unit, bij uitval van één voeding nemen de andere voedingen het vermogen over. Indicatie led bij defecte voeding = geen dringende interventies nodig. Ingebouwde overspanningsbeveiliging 10kV. Multifunctionele montagebeugel geschikt voor alle installatie posities. Bijzonder geschikt voor high-end toepassingen zoals sportvelden waar veel licht nodig is met weinig armaturen. Opties 1-10V/DALI dimbaar, aparte driverbox onderaan paal, valbeveiliging, lasertool voor precisie afstelling.

														
IP66	IK08	100X60	5	tot 155	0,96	155.000	JA	>70	5700			>30	JA	NEE

Technische eigenschappen

Referentie	BM3-135057AS10060GR
EAN code	5404042504635
ETIM code	EC001744

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	1406
LED vermogen (W)	
Aansluitspanning (Vac)	100-240VAC
Frequentie (Hz)	50/60
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	extern
Driver merk	Meanwell
Driver type	
Dimbaar	
Flicker free	ja
Power factor	0,96
THD	<20%
Driver output (V)	
Driver output (mA)	
Isolatieklasse	I
Energie klasse	D
Aantal op 16A B curve	
Aantal op 16A C curve	
Aantal op 16A D curve	
Inrush current driver	

Garantie en certificatie

ENEC	ja
Garantie (jaar)	5 (exclusief batterijen)

Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	100x60
Kleurtemperatuur (K)	5700
Kleurweergave CRI	>70
UGR	>30
Kleurvastheid SDCM	3
Lumen output (Lm)	209300
Lm/W	155
Flux code	
Ledchip	
Ledfabrikant	Lumileds
Aantal LEDs	
Fotobiologische klasse RG1	

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	836x662x362mm
Gewicht (kg)	34,1
Kleur	grijs RAL7044
Werktemperatuur (°C)	-25~+55
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
UV bestendig	nee
Zeewater bestendig	nee
UL 94	
Aantal in bulk	1
Aantal op pallet	
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	nee
EPA	

Lumen distribution

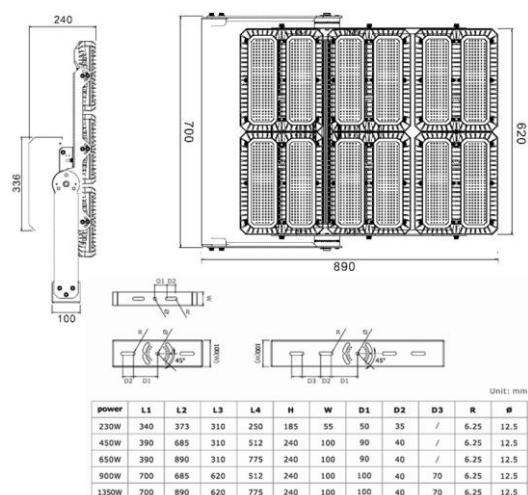
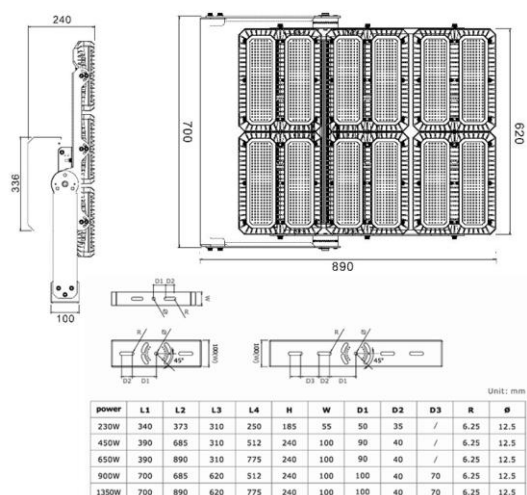
Distance curve:

Spectrum distribution

Lumendrop

BM3-135057AS10060GR - BM3 1350W 5700K AS100x60° GRIJS

Afmetingen



Aansluitschema