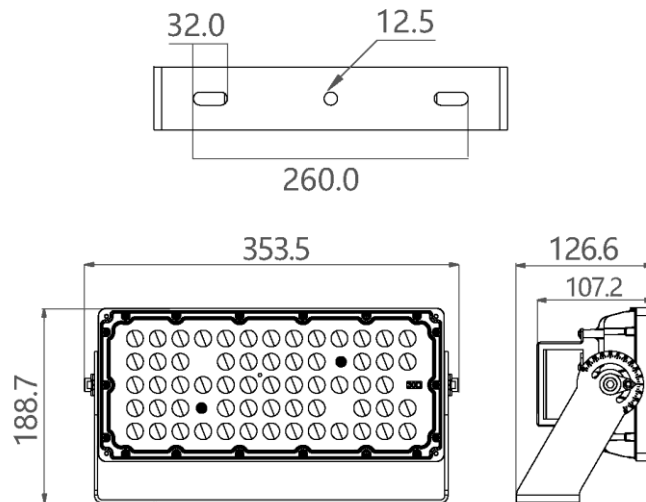


Outdoor Line - Terrein verlichting

Artikelnummer BR200490GR - Bright 200W 4000K 90gr IP66 IK08 grijs 1-10V



Power floodlight met grijze RAL7044 coating. EMC5050 ledchips met efficiëntie tot 170 lm/W. Driver met CLO functie en 10 kV overspanningsbeveiliging.

Elektrische eigenschappen

Voeding (Vac)	100-277	Frequentie (Hz)	50-60
Systeem vermogen (W)	202	Led vermogen (W)	200
Power factor	0,98	Merk driver	Sosen
Driver referentie	SS-200VH-E	Driver CC/CV	CC
Isolatieklasse	1	Driver in/extern	Extern
Doorvoerbedrading	Nee	Met aansluitkabel	H05RNF
Kabel lengte (m)	0,45	SELV driver	Ja
Driver efficiëntie (%)	93	Driver THD < (%)	10
Driver uitgangsvoltage (VDC)	42	Driver uitgangsstroom (mA)	4800
Dimbaar	1-10V	Flicker free	Ja
PstLM flicker index	1	SVM strobo effect	0,4
MTBF (Khrs)	203.000	Inrush current	110A 300µs
B16 #	3	C16 #	6
Overspanningsbeveiliging (kV)	10	ENEC	Ja

Lichttechnische eigenschappen

Reflector (°)	90	CCT (K)	4000
CRI >	70	SDCM <	5
CLO	Ja	Lumen output (Lm)	34191
Lm/W	170	Fotobio klasse	RG1
Energie klasse	C	Garantie (jaar)	5
Levensduur L90	47.000	Levensduur L80	99.000
Ledchip	EMC5050	Merk ledchip	Tiandian

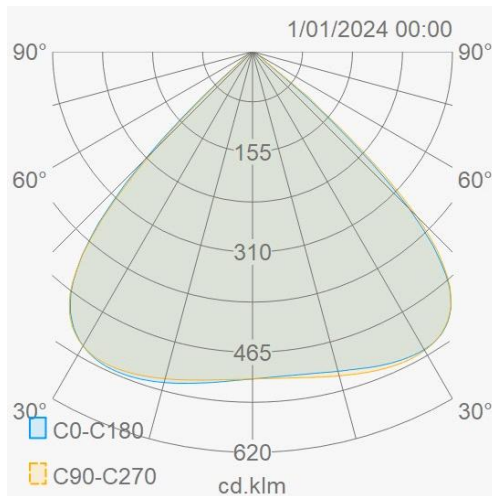
Eigenschappen behuizing

Afmetingen (mm)	353x127x189 mm	Bruto gewicht (kg)	4,25
Bulkverpakking	1	IP waarde	66
EPA	0,049	IK waarde	08
Kleur	Grijs	RAL kleur	RAL7044
Behuizing	Aluminium	Diffuser	PC
Richtbaar	Ja	Ta (°C)	-30~+50
UV bestendig	Ja	Schroeven	RVS L304

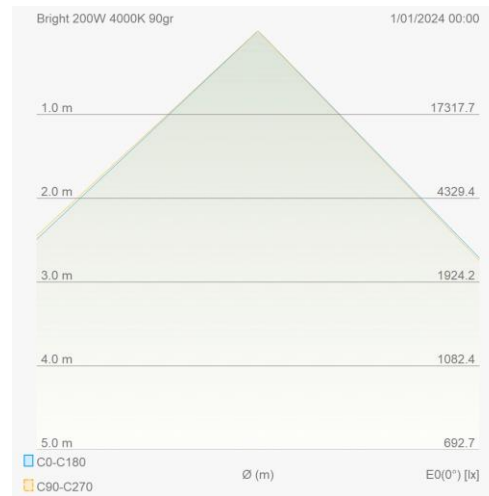
Outdoor Line - Terrein verlichting

Artikelnummer BR200490GR - Bright 200W 4000K 90gr IP66 IK08 grijs 1-10V

Lumen distributie



Distance curve



Montage toebehoren

BRAIM	Bright Richtgereedschap		BRGRILL	Bright grille voor 200W module	
BRLOUV	Bright louvre voor 200W module		BRFPROT200	Bright valbeveiliging 200W	

Lastenboek omschrijving

Robuuste terreinverlichting uitgerust met EMC5050 ledchips met een efficiëntie tot 170lm/W en een lange levensduur. Standaard dimbaar 1-10V, DALI2 versie eveneens leverbaar. Standaard uitgerust met CLO functie en 10 kV overspanningsbeveiliging. Beschikbare lenzen : 30°, 60°, 90°, asymmetrisch 130x50.

Aansluitschema

