



Omschrijving:

Ledstraler evolve spot 48W 4500k 60gr zwart



LED projector Evolve spot 48W wit 4500K met smalle lichtbundel in zwartkleurige aluminium behuizing met transparant veiligheidsglas en 60° lenzen. Uitgerust met Bridgelux G1 ledchips. Met beschermende Interpon coating voor corrosieve omgevingen.

Technische eigenschappen

Referentie	FL48W03-4500-60
EAN code	5420076202651
ETIM code	EC001744

Elektrische eigenschappen

Systeem vermogen (W)	48-52
LED vermogen (W)	46,5-49,5
Aansluitspanning (Vac)	85-265
Frequentie (Hz)	50
Driver inbegrepen	ja
Driver intern/extern	intern
Dimbaar	nee
Flicker free	ja
Power factor	0,9
Aansluitkabel	1,5m H05RN-F
Driver output (V)	36-42
Driver output (mA)	1200
Isolatieklasse	I
Energie klasse	A++

Afmeting en materiaal eigenschappen

Afmetingen (LxBxH)	290x226x55mm
Gewicht (kg)	3,85
Kleur	zwart
Werktemperatuur (°C)	-20~+50
IP waarde	IP66
IK waarde	IK08
UV bestendig	ja
Zeewater bestendig	ja
Aantal in bulk	6
Aantal op pallet	
Minimum bestelaantal	1
Stockartikel	ja

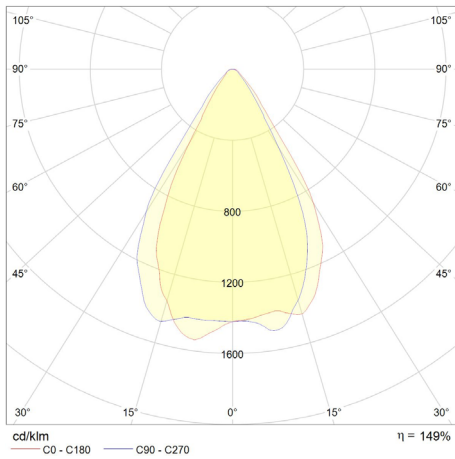
Garantie en certificatie

Levensduur (u)	59.000 L80B20
Garantie (jaar)	5
ENEC	nee

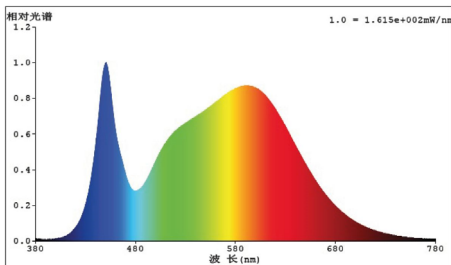
Lichttechnische eigenschappen

Lichtbundel(°)	60
Kleurtemperatuur (K)	4500
Kleurweergave CRI	82
UGR	<19
Kleurvastheid SDCM	<3
Lumen output (Lm)	4500
Lm/W	93
Flux code	93 98 99 96 102
Ledchip	45MIL 1W
Ledfabrikant	Bridgelux
Aantal LEDs	48
Aantal op 16A C curve	25
Aantal op 16A D curve	39
Fotobiologische klasse	RG1

Lumen distribution

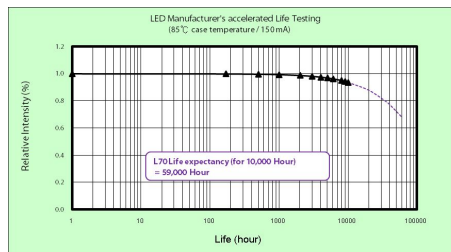


Spectrum distribution



Distance curve:

Lumendrop

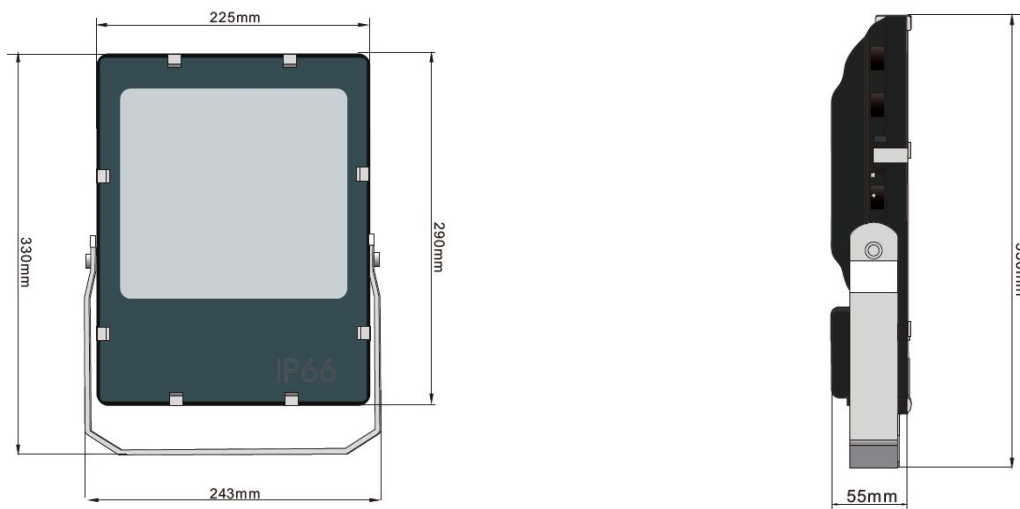


Accessoires

FLSTANGMINI-W	Stang mini 50cm wit voor Evolve projector
FLSTANG-W	Stang 80cm wit voor Evolve projector
FL-POLE	Paal opzetstuk 60mm voor Evolve floodlight
FLSPIKE-B	Grondpin voor Evolve floodlight 25cm zwart
IP68-connect	Verbindingsset 3-polig IP68 2,5mm ² male-female



Afmetingen



Aansluitschema

