OPPLE LIGHTING.

Schijnwerper Floodlight EcoMax G3

- Complete schijnwerperfamilie van 10 tot 200W
- Compacte schijnwerper met hoge efficiëntie tot 150 lm/W
- Geïntegreerde bewegingsdetectie (MD) versie beschikbaar in 10/20W
- Verkrijgbaar in wit (WH) en zwart (BL) in 10/20W versies
- Verkrijgbaar in 3000K en 4000K
- Voorzien van ontluchter om condensatie te voorkomen
- Verkrijgbaar met AS (55°x110°) en N (60°) stralingshoek voor versies met hoog vermogen

IK07 IP66

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Bundel-hoek	Nettogewicht (kg/st)
Aan-Uit								
709000071900	LEDFlood-E3 Re100-10W-830-WH	Halogeen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.4
709000072100	LEDFlood-E3 Re100-10W-840-WH	Halogeen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.4
709000072000	LEDFlood-E3 Re115-20W-830-WH	Halogeen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.5
709000072200	LEDFlood-E3 Re115-20W-840-WH	Halogeen 100W	20	2400	120	4000	100°	0.5
709000071500	LEDFlood-E3 Re100-10W-830-BL	Halogeen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.4
709000071700	LEDFlood-E3 Re100-10W-840-BL	Halogeen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.4
709000071600	LEDFlood-E3 Re115-20W-830-BL	Halogeen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.5
709000071800	LEDFlood-E3 Re115-20W-840-BL	Halogeen 100W	20	2400	120	4000	100°	0.5
709000072700	LEDFlood-E3 Re144-30W-830-BL	HID 50W	30	3600	120	3000	100°	0.73
709000072800	LEDFlood-E3 Re144-30W-840-BL	HID 50W	30	3900	130	4000	100°	0.73
709000072900	LEDFlood-E3 Re170-50W-830-BL	HID 70W	50	6000	120	3000	100°	0.96
709000073000	LEDFlood-E3 Re170-50W-840-BL	HID 70W	50	6500	130	4000	100°	0.96
709000073100	LEDFlood-E3 Re246-70W-830-BL	HID 150W	70	8400	120	3000	100°	2.04
709000117400	LEDFlood-E3 Re246-70W-830-BL-AS	HID 150W	70	9800	140	3000	75° x 100°	2.04
709000073200	LEDFlood-E3 Re246-70W-840-BL	HID 150W	70	9100	130	4000	100°	2.04
709000117500	LEDFlood-E3 Re246-70W-840-BL-AS	HID 150W	70	10500	150	4000	75° x 100°	2.04
709000073300	LEDFlood-E3 Re246-100W-830-BL	HID 250W	100	12000	120	3000	100°	2.2
709000116800	LEDFlood-E3 Re246-100W-830-BL-N	HID 250W	100	14000	140	3000	60°	2.04
709000116200	LEDFlood-E3 Re246-100W-830-BL-AS	HID 250W	100	14000	140	3000	75° x 100°	2.2
709000073400	LEDFlood-E3 Re246-100W-840-BL	HID 250W	100	13000	130	4000	100°	2.2
709000116900	LEDFlood-E3 Re246-100W-840-BL-N	HID 250W	100	15000	150	4000	60°	2.04
709000116300	LEDFlood-E3 Re246-100W-840-BL-AS	HID 250W	100	15000	150	4000	75° x 100°	2.2
709000073500	LEDFlood-E3 Re300-150W-830-BL	HID 400W	150	18000	120	3000	100°	3.31
709000117000	LEDFlood-E3 Re300-150W-830-BL-N	HID 400W	150	21000	140	3000	60°	3.31
709000116400	LEDFlood-E3 Re300-150W-830-BL-AS	HID 400W	150	21000	140	3000	75° x 100°	3.31
709000073600	LEDFlood-E3 Re300-150W-840-BL	HID 400W	150	19500	130	4000	100°	3.31

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	CCT (K)	Bundel-hoek	Nettogewicht (kg/st)
709000117100	LEDFlood-E3 Re300-150W-840-BL-N	HID 400W	150	22500	150	4000	60°	3.31
709000116500	LEDFlood-E3 Re300-150W-840-BL-AS	HID 400W	150	22500	150	4000	75° x 100°	3.31
709000073700	LEDFlood-E3 Re345-200W-830-BL	HID 400W	200	24000	120	3000	100°	4.4
709000117200	LEDFlood-E3 Re345-200W-830-BL-N	HID 400W	200	28000	140	3000	60°	4.4
709000116600	LEDFlood-E3 Re345-200W-830-BL-AS	HID 400W	200	28000	140	3000	75° x 100°	4.4
709000073800	LEDFlood-E3 Re345-200W-840-BL	HID 400W	200	26000	130	4000	100°	4.4
709000117300	LEDFlood-E3 Re345-200W-840-BL-N	HID 400W	200	30000	150	4000	60°	4.4
709000116700	LEDFlood-E3 Re345-200W-840-BL-AS	HID 400W	200	30000	150	4000	75° x 100°	4.4
Bewegingssensor/Daglichtsensor								
709000072300	LEDFlood-E3 Re144-10W-830-BL-MD	Halogeen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.78
709000072500	LEDFlood-E3 Re144-10W-840-BL-MD	Halogeen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.78
709000072400	LEDFlood-E3 Re144-20W-830-BL-MD	Halogeen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.78
709000072600	LEDFlood-E3 Re144-20W-840-BL-MD	Halogeen 100W	20	2400	120	4000	100°	0.78

Accessoires

543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3

705000141900
LEDStreet-SE-Extension-Cable-6m

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	50,000 h
Levensduur (L80)	30,000 h
Aan-/Uit-cycli	100,000
Kleurconsistentie (SDCM)	4
Dimbaarheid	On-Off / Sensor gestuurd (MD)
Sensor type	Geen sensor / Bewegings- + Daglicht sensor (MD)
Sensor technologie	Geen sensor / Microwave (MW)
Kleurweergave index (CRI)	> 80
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Slagvastheid (IK)	IK07
Beschermingsklasse	I
Risicogroep (EN 62471)	RG1
Voorschakelappararaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	850°C
Percentage uitval driver (na 5.000 uur)	< 0.5%
Vermogensfactor	> 0.9
Piekspanning beveiliging (kV)	2 / 4kV

Elektrische voeding	
Frequentie	50 - 60 Hz
Nom. Spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Nee
230V Kabellengte	1 m

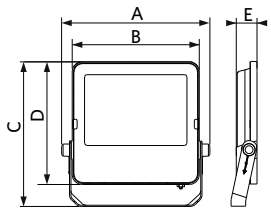
Mechanische eigenschappen	
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Cover materiaal	Gehard glas
Kustlijnbestendig	Ja

Omgevingsomstandigheden	
Bedrijfstemperatuur	-30 ~ 50°C
Bedrijfstemperatuur (MD)	-20 ~ 40°C
Gebruikstemperatuur	25°C
Opslagtemperatuur	-40 ~ 60°C

GARANTIE 5 JAAR

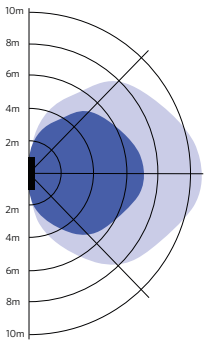
CE

Maatschets (mm)

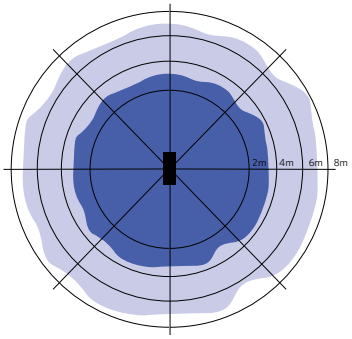
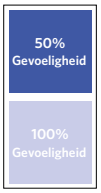


Type	A	B	C	D	E
Re100	122	102	122	95	26
Re115	138	115	137	108	28
Re144 MD	172	142	218	133	34
Re144	172	142	170	133	34
Re170	200	172	207	165	32
Re246	286	245	280	236	40
Re300	350	298	335	288	45
Re345	400	345	380	333	50

Bewegingssensoren



Installatie - Muur montage
Aanbevolen installatie hoogte 1.5-3m



Installatie - Plafond montage
Aanbevolen installatie hoogte 1.5-3m