



NEUE
VERSIONEN

Floodlight EcoMax G3

- NEU: Erhältlich mit AS (55°x110°) und N (60°) Abstrahlwinkel für Versionen mit hoher Leistung
- Komplette Flutlichtfamilie von 10 bis 200 W
- Kompaktes Flutlicht mit hoher Effizienz von bis zu 150 lm/W
- Integrierte Motion Detection (MD) Version mit 10/20W verfügbar
- Erhältlich in Weiß (WH) und Schwarz (BL) in den Versionen 10/20W
- In 3000K und 4000K Versionen erhältlich
- Inklusive Membrane gegen Kondenswasserbildung



Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Abstrahlwinkel	Bruttogewicht (kg)
On-Off								
709000071900	LEDflood-E3 Re100-10W-830-WH	Halogen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.4
709000072100	LEDflood-E3 Re100-10W-840-WH	Halogen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.4
709000072000	LEDflood-E3 Re115-20W-830-WH	Halogen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.5
709000072200	LEDflood-E3 Re115-20W-840-WH	Halogen 100W	20	2400	120	4000	100°	0.5
709000071500	LEDflood-E3 Re100-10W-830-BL	Halogen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.4
709000071700	LEDflood-E3 Re100-10W-840-BL	Halogen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.4
709000071600	LEDflood-E3 Re115-20W-830-BL	Halogen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.5
709000071800	LEDflood-E3 Re115-20W-840-BL	Halogen 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	55° x 110°	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	55° x 110°	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	55° x 110°	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	55° x 110°	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	55° x 110°	3.31
709000073600	LEDflood-E3 Re300-150W-840-BL	HID 400W	150	19500	130	4000	100°	3.31

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Abstrahlwinkel	Bruttogewicht (kg)
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	55° x 110°	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	55° x 110°	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	55° x 110°	4.4
Bewegungserkennung/Tageslichterkennung								
709000072300	LEDflood-E3 Re144-10W-830-BL-MD	Halogen 50W	10	1100	110	3000	100°	0.78
709000072500	LEDflood-E3 Re144-10W-840-BL-MD	Halogen 50W	10	1200	120	4000	100°	0.78
709000072400	LEDflood-E3 Re144-20W-830-BL-MD	Halogen 100W	20	2200	110	3000	100°	0.78
709000072600	LEDflood-E3 Re144-20W-840-BL-MD	Halogen 100W	20	2400	120	4000	100°	0.78

Zubehörteile



599000004600
LEDStreet-SE-Extension-Cable-6m



705000141900
LEDStreet-SE-Extension-Cable-6m

543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3

Technische Spezifikationen	
Lebensdauer (L70)	50,000 h
Lebensdauer (L80)	30,000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100,000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Steuerbar	Ein-Aus / Sensorgesteuert (MD)
Sensor Type	Keine sensor / Bewegungs + Tageslicht Sensor (MD)
Sensortechnik	Keine sensor / Microwave (MW)
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit (IK)	IK07
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	850°C
Treiber Ausfallrate (bei 5.000 Stunden)	< 0.5%
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz (kV)	2 / 4kV

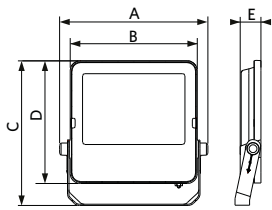
Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Nein
230V Kabellänge	1 m

Mechanische Eigenschaften	
Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Cover Material	Hartglas
Seewasserluft beständig	Ja

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-30 - 50°C
Betriebstemperatur (MD)	-20 - 40°C
Anwendungstemperatur	25°C
Lagertemperatur	-40 - 60°C

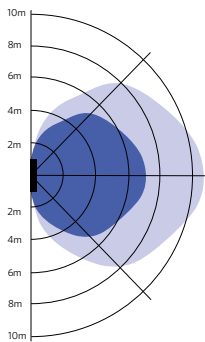


Produktmaße (mm)

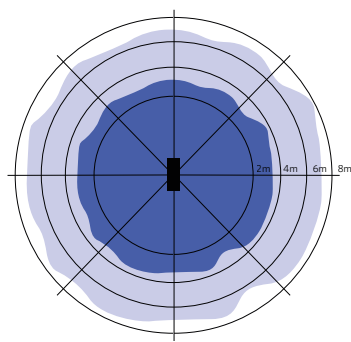


	A	B	C	D	E
Re100	122	102	122	95	26
Re115	138	115	137	108	28
Re144 MD	172	142	218	133	34
Re144	172	142	170	133	34
Re170	200	172	207	165	32
Re246	286	245	280	236	40
Re300	350	298	335	288	45
Re345	400	345	380	333	50

Bewegungssensoren



Installation - Wandmontage
Empfohlene Montagehöhe 1.5-3m



Installation - Deckenmontage
Empfohlene Montagehöhe 1.5-3m

50% Empfind- lichkeit
100% Empfind- lichkeit