



Floodlight EcoMax G3

- Família completa de projetores de 10 a 200W
- Projetor compacto com elevada eficácia até 150 lm/W
- Detecção de Movimento Integrada (MD) versão disponível em 10/20W
- Disponível em branco (WH) e preto (BL) nas versões 10/20W
- Em 3000 K e 4000 K
- Equipado com respiradouro para evitar a condensação
- Disponível com óticas do tipo AS (55°x110°) e N (60°) para versões de alta potência



Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso Neto (kg/pc)
Ligado-Desligado								
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	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

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso Neto (kg/pc)
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
Detecção de movimento/Detecção de luz do dia								
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

Acessórios



543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



705000141900
LEDStreet-SE-Extension-Cable-6m

Especificações técnicas	
Vida útil (L70)	50,000 h
Vida útil (L80)	30,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	On-Off / Controlado por sensores (MD)
Tipo de sensor	Sem sensor / Detecção de movimento + luz do dia (MD)
Tecnologia de sensor	Sem sensor / Microwave (MW)
IRC	> 80
Grau de proteção (IP)	IP66
Resistência ao impacto (IK)	IK07
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG1
Driver incluído	Sim
Ensaio do fio incandescente	850°C
Taxa de falha do controlador (após 5.000 horas)	< 0.5%
Fator de potência	> 0.9
Sobretensão (kV)	2 / 4kV

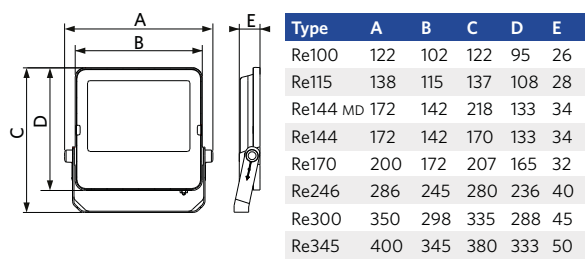
Fornecimento Elétrico	
Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
DC input voltage	Não
Comprimento do cabo 230V	1 m

Propriedades mecânicas	
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	Polycarbonato
Revestimento	Vidro temperado
Resistente para instalação à beira mar	Sim

Condições ambientais	
Temperatura de funcionamento	-30 - 50°C
Temperatura de funcionamento (MD)	-20 - 40°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-40 - 60°C



Dimensões (mm)



Sensores de movimento

