



Floodlight EcoMax G3

- Família completa de projetores de 10 a 200W
- Equipado com respiradouro para evitar a condensação



Especificações

Código item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen (lm)	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso Líquido (kg/peça)
Detecção de movimento/Detecção de luz do dia								
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-
ExtensionCable-6m

Informações sobre produtos e embalagens

Item			Caixa			
Código item	Descrição do item	Código HS da UE	Dimensões (mm) (CxLxA)	Peso Bruto (kg/peça)	EAN	pc/caixa
709000072600	LEDflood-E3 Re144-20W-840-BL-MD	94054239	178x178x227	0.83	6941497776563	1
543098021900	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3	39174000	265x245x205	0.08	6941497708991	1
705000141900	LEDStreet-SE-ExtensionCable-6m	85444290	100x60x350	0.68	6941491727738	1



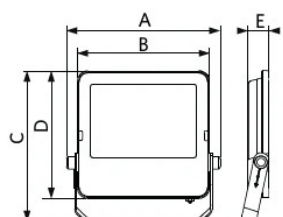
Especificações Técnicas	
Vida útil (L70)	50 000 h
Vida útil (L80)	30 000 h
Ciclos on/off	100 000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	Controlado por sensores (MD)
Tipo de sensor	Deteção de movimento + luz do dia (MD)
Tecnologia de sensor	Microwave (MW)
IRC	> 80
Grau de proteção (IP)	IP66
Resistência ao impacto (IK)	IK07
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG1
Com equipamento de controle	True
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 kV

Alimentação elétrica	
Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
Tensão de entrada CC	Não
Comprimento do cabo	1 m
230V	

Alimentação elétrica	
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	Policarbonato
Revestimento	Vidro temperado
Resistente para instalação à beira mar	Sim

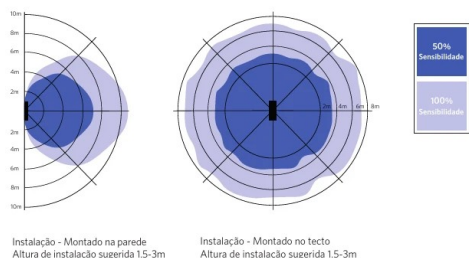
Condições de aplicação	
Temperatura de funcionamento	-30 - 50 °C
Temperatura de funcionamento (MD)	-20 - 40 °C
Temperatura de aplicação	25 °C
Temperatura de armazenamento	-40 - 60 °C

Dimensões (mm)



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

Sensores de movimento



Dados fotométricos

