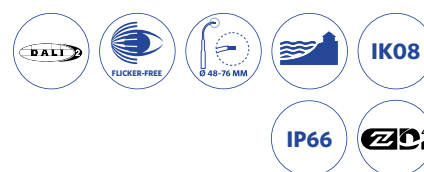




Roadlight Stratus

- Solução de iluminação viária moderna com alta eficácia até 150 lm/W
- Versões DALI2 com redução de fluxo à meia-noite (módulo de configuração necessário)
- Disponível com D4i-driver e soquete Zhaga para fácil integração nos sistemas Smart City Control (módulo de controlo Zhaga não incluído)
- Desenho óptico avançado com múltiplas opções de distribuição de luz
- Fácil instalação e manutenção através do compartimentos elétrico
- Adaptador flexível e ajustável (60mm e 76mm) para entrada lateral e montagem no topo do poste (encomendar separadamente)



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								
705000095800	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-730	HID 50W	20	3000	150	3000	143° x 70°	4.1
705000095900	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-740	HID 50W	20	3000	150	4000	143° x 70°	4.1
705000098900	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-730-XAS	HID 50W	20	3000	150	3000	160° x 93°	4.1
705000099000	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-740-XAS	HID 50W	20	3000	150	4000	160° x 93°	4.1
705000096400	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-730	HID 70W	40	6000	150	3000	143° x 70°	4.1
705000096500	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-740	HID 70W	40	6000	150	4000	143° x 70°	4.1
705000097900	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-730-XAS	HID 70W	40	6000	150	3000	160° x 93°	4.1
705000098000	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-740-XAS	HID 70W	40	6000	150	4000	160° x 93°	4.1
705000067400	LEDRoad-St-P2 Re488-60W-730	HID 100W	60	9000	150	3000	143° x 70°	4.3
705000068800	LEDRoad-St-P2 Re488-60W-740	HID 100W	60	9000	150	4000	143° x 70°	4.3
705000066800	LEDRoad-St-P2 Re488-80W-730	HID 150W	80	12000	150	3000	143° x 70°	4.3
705000068000	LEDRoad-St-P2 Re488-80W-740	HID 150W	80	12000	150	4000	143° x 70°	4.3
705000068200	LEDRoad-St-P2 Re587-120W-730	HID 150W	120	18000	150	3000	143° x 70°	6.7
705000066600	LEDRoad-St-P2 Re587-120W-740	HID 150W	120	18000	150	4000	143° x 70°	6.7
705000067700	LEDRoad-St-P2 Re587-150W-730	HID 250W	150	22500	150	3000	143° x 70°	6.7
705000068100	LEDRoad-St-P2 Re587-150W-740	HID 250W	150	22500	150	4000	143° x 70°	6.7
DALI2/D4i								
705000096000	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-DALI-730	HID 50W	20	3000	150	3000	143° x 70°	4.1
705000096100	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-DALI-740	HID 50W	20	3000	150	4000	143° x 70°	4.1
705000098800	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-DALI-730-XAS	HID 50W	20	3000	150	3000	160° x 93°	4.1
705000098700	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-DALI-740-XAS	HID 50W	20	3000	150	4000	160° x 93°	4.1
705000096600	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-DALI-730	HID 70W	40	6000	150	3000	143° x 70°	4.1
705000096700	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-DALI-740	HID 70W	40	6000	150	4000	143° x 70°	4.1
705000098100	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-DALI-730-XAS	HID 70W	40	6000	150	3000	160° x 93°	4.1
705000098200	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-DALI-740-XAS	HID 70W	40	6000	150	4000	160° x 93°	4.1

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso Neto (kg/pc)
705000068600	LEDRoad-St-P2 Re488-60W-DALI-730	HID 100W	60	9000	150	3000	143° x 70°	4.3
705000067000	LEDRoad-St-P2 Re488-60W-DALI-740	HID 100W	60	9000	150	4000	143° x 70°	4.3
705000067900	LEDRoad-St-P2 Re488-80W-DALI-730	HID 150W	80	12000	150	3000	143° x 70°	4.3
705000067300	LEDRoad-St-P2 Re488-80W-DALI-740	HID 150W	80	12000	150	4000	143° x 70°	4.3
705000067800	LEDRoad-St-P2 Re587-120W-DALI-730	HID 150W	120	18000	150	3000	143° x 70°	6.7
705000068300	LEDRoad-St-P2 Re587-120W-DALI-740	HID 150W	120	18000	150	4000	143° x 70°	6.7
705000067200	LEDRoad-St-P2 Re587-150W-DALI-730	HID 250W	150	22500	150	3000	143° x 70°	6.7
705000067600	LEDRoad-St-P2 Re587-150W-DALI-740	HID 250W	150	22500	150	4000	143° x 70°	6.7
DALI2/D4i/Zhaga								
705000096200	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-DALI-730-ZH	HID 50W	20	3000	150	3000	143° x 70°	4.1
705000096300	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-DALI-740-ZH	HID 50W	20	3000	150	4000	143° x 70°	4.1
705000098600	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-DALI-730-XAS-ZH	HID 50W	20	3000	150	3000	160° x 93°	4.1
705000098500	LEDRoad-St-P2 Re488-20W-DALI-740-XAS-ZH	HID 50W	20	3000	150	4000	160° x 93°	4.1
705000096800	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-DALI-730-ZH	HID 70W	40	6000	150	3000	143° x 70°	4.1
705000096900	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-DALI-740-ZH	HID 70W	40	6000	150	4000	143° x 70°	4.1
705000098300	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-DALI-730-XAS-ZH	HID 70W	40	6000	150	3000	160° x 93°	4.1
705000098400	LEDRoad-St-P2 Re488-40W-DALI-740-XAS-ZH	HID 70W	40	6000	150	4000	160° x 93°	4.1
705000066900	LEDRoad-St-P2 Re488-60W-DALI-730-ZH	HID 100W	60	9000	150	3000	143° x 70°	4.3
705000067500	LEDRoad-St-P2 Re488-60W-DALI-740-ZH	HID 100W	60	9000	150	4000	143° x 70°	4.3
705000066700	LEDRoad-St-P2 Re488-80W-DALI-730-ZH	HID 150W	80	12000	150	3000	143° x 70°	4.3
705000068700	LEDRoad-St-P2 Re488-80W-DALI-740-ZH	HID 150W	80	12000	150	4000	143° x 70°	4.3
705000068500	LEDRoad-St-P2 Re587-120W-DALI-730-ZH	HID 150W	120	18000	150	3000	143° x 70°	6.7
705000068400	LEDRoad-St-P2 Re587-120W-DALI-740-ZH	HID 150W	120	18000	150	4000	143° x 70°	6.7
705000067100	LEDRoad-St-P2 Re587-150W-DALI-730-ZH	HID 250W	150	22500	150	3000	143° x 70°	6.7
705000068900	LEDRoad-St-P2 Re587-150W-DALI-740-ZH	HID 250W	150	22500	150	4000	143° x 70°	6.7

Para mais informações técnicas, consulte os anexos.

Acessórios



705098003700
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-60



705098003400
LEDStreetlight Pole-Top-76-Adapter-60



705098003600
LEDStreetlight Wall-Bracket-60



705098005500
LEDStreetlight Pole-Top-60-Adapter-2x60



705098008300
Pole Adapter-Road-St-P2-60mm



705098008400
Pole Adapter-Road-St-P2-76mm

Especificações técnicas

Vida útil (L80)	100,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	5
Regulação	On-Off / DALI2
Orientável	15°
Acabamento	Cinza RAL 870-3
Número RAL	870
IRC	> 70
Grau de proteção (IP)	IP66
Resistência ao impacto (IK)	IK08
Classe de proteção	II (I a pedido)
Grupo de risco (EN 62471)	RG0
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)	10kV

Fornecimento Elétrico

Frequência	50 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
DC input voltage	Não / Ver anexo ao catálogo
	Especificações de ligação

Propriedades mecânicas

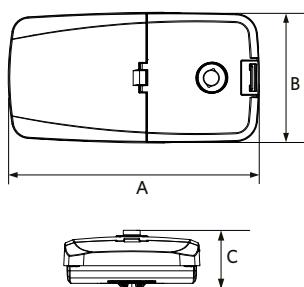
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	Policarbonato
Superfície de exposição ao vento	1300 / 1800 mm ²
Resistente para instalação à beira mar	Sim

Condições ambientais

Temperatura de funcionamento	-25 ~ 45°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-40 ~ 60°C



Dimensões (mm)



Type	A	B	C
Re488	488	255	100
Re488 Zhaga	488	255	112
Re489	489	255	116
Re489 Zhaga	489	255	127
Re588	588	306	119
Re588 Zhaga	588	306	130