

## Waterproof Special

- Luminária tubular à prova de água com classificação IP extra elevada
- Adequada para aplicações no exterior graças à sua classificação IP67/IP69K
- Resistente ao amónio, adequado para aplicações relacionadas com gado
- Distribuição da luz homogénea e confortável
- Fácil instalação graças aos suportes de montagem em aço inoxidável de posicionamento livre
- Elevada eficácia de até 135 Lm/W
- Equipadas com ligação em série 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- Equipado com respiradouro para evitar a condensação



## Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Peso (kg/peça)
<b>Ligar-Desligar</b>							
543022021100	LEDWaterproof SE-P L1250-24W-840-IP69K	TL 1x36W	24	3240	135	4000	1,71
543022021200	LEDWaterproof SE-P L1250-45W-840-IP69K	TL 2x36W	45	6075	135	4000	1,71
543022021300	LEDWaterproof SE-P L1550-34W-840-IP69K	TL 1x58W	34	4590	135	4000	1,98
543022021400	LEDWaterproof SE-P L1550-54W-840-IP69K	TL 2x58W	54	7290	135	4000	1,98

### Especificações Técnicas

Vida útil (L70)	70.000 h
Vida útil (L80)	50.000 h
Ciclos on/off	100.000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	On-Off
Ângulo de abertura	120°
Acabamento	Cinza RAL 7035
CRI	> 80
IP	IP67/IP69K
Resistência ao impacto (IK)	IK06
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG0
Controlador incluído (Sim/Não)	Sim
Ensaio do fio incandescente	650°C
PF	≥ 0,9
Diâmetro do fio de entrada	1mm <sup>2</sup> - 2,5mm <sup>2</sup>
Fiação interna (mm <sup>2</sup> )	3x2,5
Diâmetro máximo do cabo de entrada (mm)	4-11 mm

### Alimentação elétrica

Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal AC	220-240 V
DC input voltage	Ver anexo ao catálogo
	Especificações de ligação

### Propriedades mecânicas

Material da estrutura	PMMA
Resistente a UV	Sim
Material ótico	PMMA
Grampos de instalação	Aço inoxidável (316)

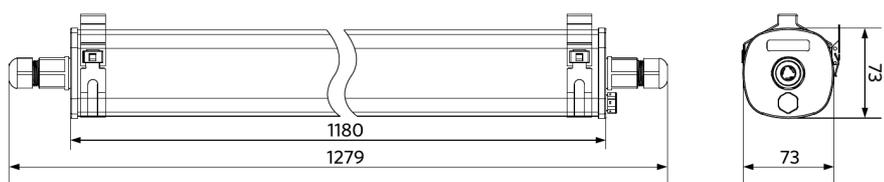
### Condições de aplicação

Temperatura de funcionamento	-25-+45°C
Temperatura de aplicação	+25°C
Temperatura de armazenamento	-30-+60°C

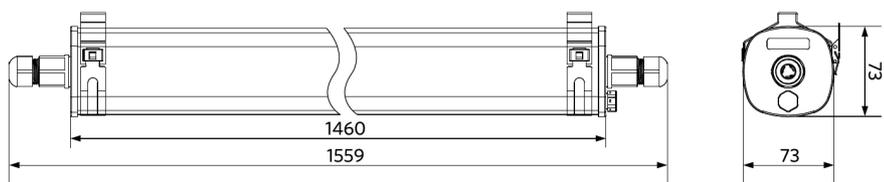


## Dimensões (mm)

LEDWaterproof SE-P L1250



LEDWaterproof SE-P L1550



## Instalação

