



# ESTANCA PRO

Iluminação Industrial LED

**TECNOWATT**  
I L U M I N A Ç Ã O



# ESTANCA PRO

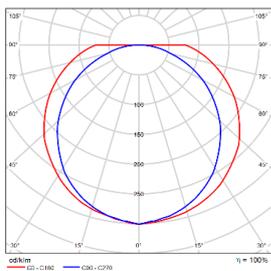
## ILUMINAÇÃO LED INDUSTRIAL

---

IP66    IK08    Mín. 0,60Kg  
                 Máx. 1,60Kg

TEMPERATURA DE COR: 4.000K | 5.000K  
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR: >80  
MANUTENÇÃO DO FLUXO LUMINOSO: 54.000 HRS (L70)

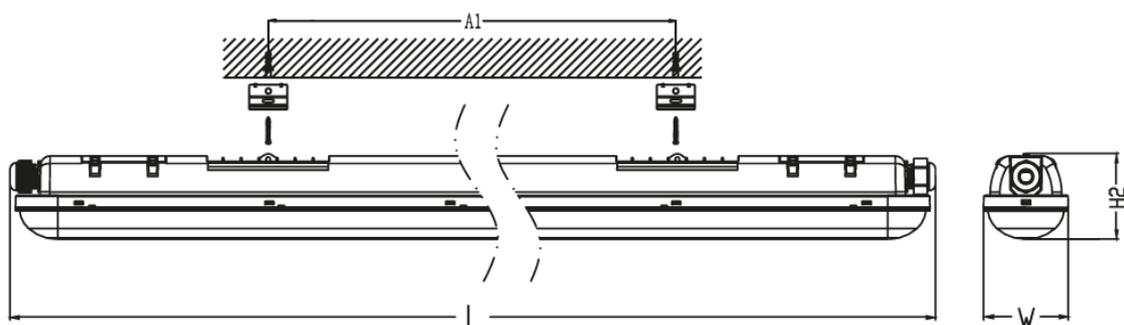
### ÓPTICA 120° DIFUSA



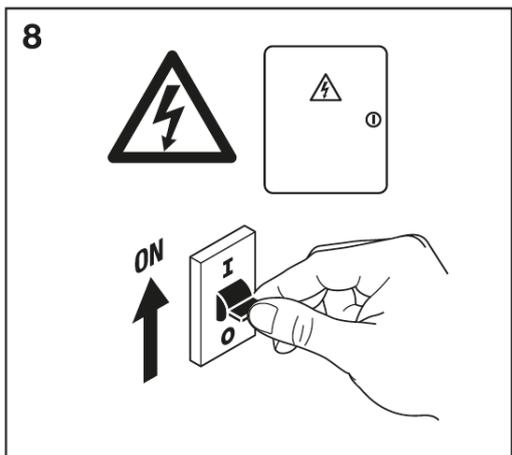
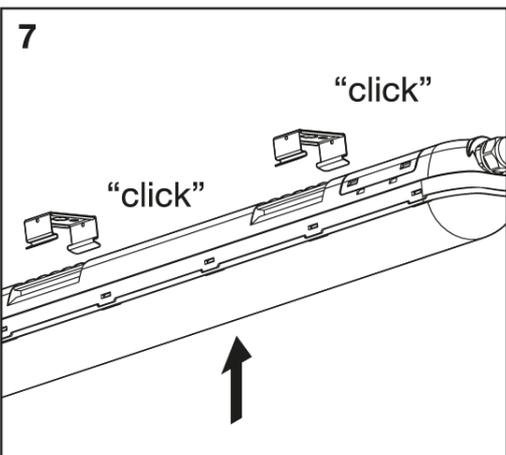
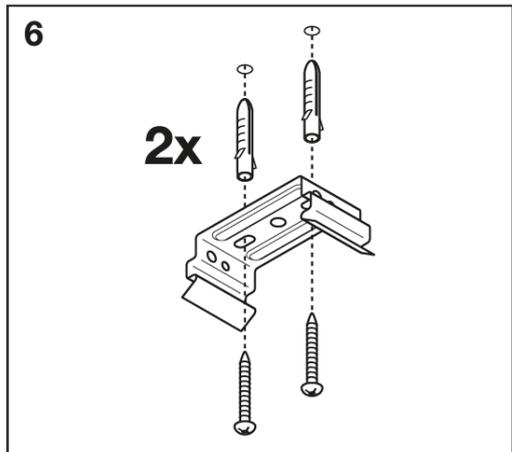
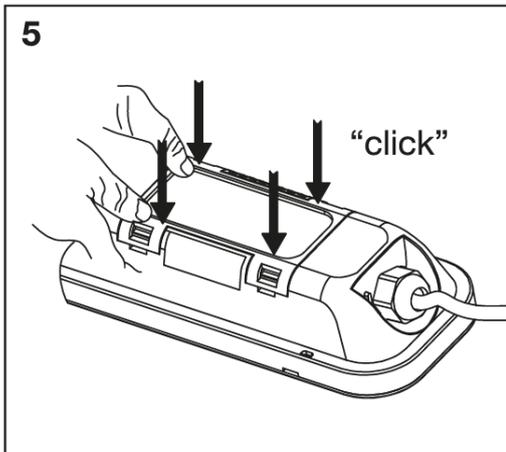
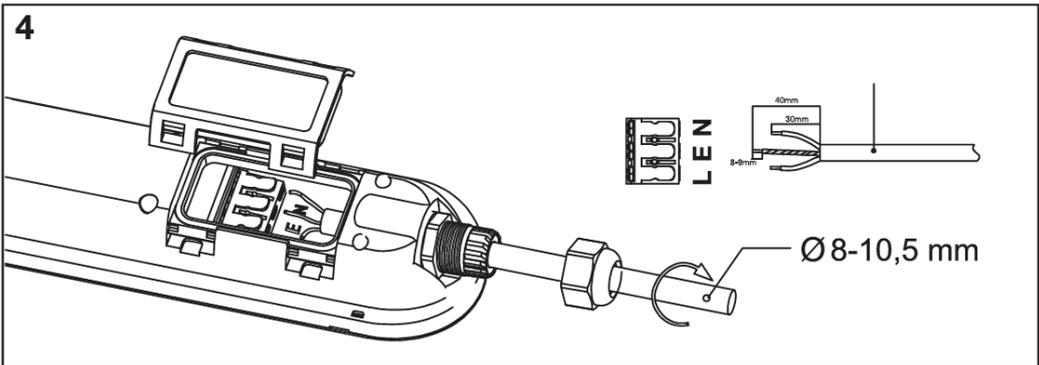
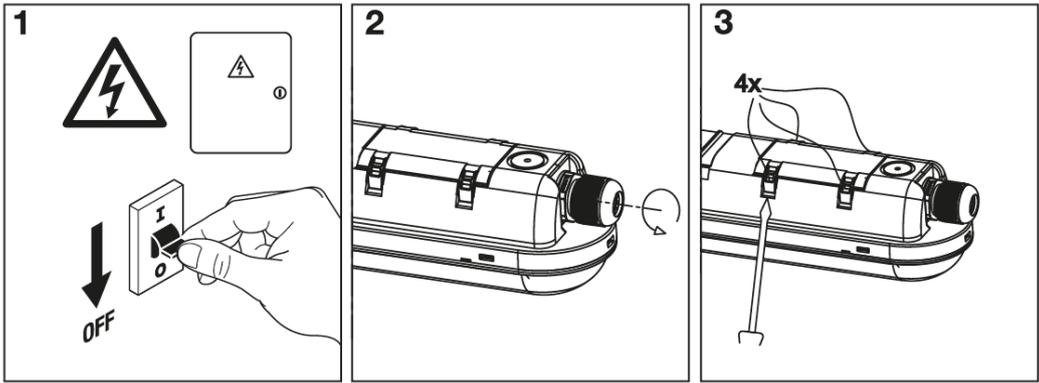
## DESCRIPTIVO TÉCNICO PARA ESPECIFICAÇÃO

Luminária ESTANCA PRO com aplicação para iluminação industrial de estoques e estacionamentos cobertos. Áreas internas em galpões industriais. **Corpo:** Policarbonato cinza. **Difusor:** Policarbonato. **Grau de proteção:** IP66 para o corpo óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares. **Resistência a impactos:** IK08. **Peso:** Mínimo de 0,6Kg e máximo de 1,60Kg. **Dimensões:** Mínima de 610 x 70,5 x 70,5mm e máxima de 1510 x 70,5 x 70,5mm. **Potência:** 20W à 70W (+/-10%). **Fluxo luminoso:** 2.600lm à 9.100lm (+/-10%). **Eficácia:** 130lm/W (+/-10%). **TCC:** 4000K e 5000K. **IRC:** > 80. **Abertura de fecho:** WB\_ sem óptica, fecho difuso 120°. **Manutenção do fluxo luminoso:** 54.000 horas (L70). **Equipamentos auxiliares:** Driver de corrente constante incorporado internamente à luminária (1N\_On/Off). **Tensão Nominal:** 100-240Vac. **Frequência:** 50/60Hz. **Fator de potência:** >0.93. **Classe de isolamento:** Classe I. **Temperatura de uso:** -05°C a +45°C. **Instalação:** Por meio de presilhas de inox fixadas em superfície (teto ou parede). **Acabamento:** Cor padrão cinza RAL7047. **Garantia:** 5 anos.

## DIMENSÕES E SISTEMAS DE FIXAÇÃO



POTÊNCIA	L (mm)	W (mm)	A1 (mm)	H2 (mm)
20W	610	70,5	230	70,5
40W	1210	70,5	780	70,5
50W	1510	70,5	1080	70,5
60W	1510	70,5	1080	70,5
70W	1510	70,5	1080	70,5



**Fixação**

Por meio de presilhas fixadas na superfície (teto ou parede), através de parafusos

**Peso**

Mín. 0,6 e Máx. 1,6kg

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS E MATERIAIS

---

**Grau de proteção**

IP66

**Resistência a impactos**

IK08

**Corpo**

Corpo retangular em Policarbonato (cinza)

**Instalação**

Presilhas de inox

**Difusor**

Policarbonato

## ACABAMENTOS

---

**Corpo**

Policarbonato

Cor padrão cinza GY7047

## PARÂMETROS ELÉTRICOS

---

**Temperatura de uso**

-05°C a +45°C

**Controle**

1N\_ On/Off (sem regulação)

**Tensão de alimentação**

100-240Vac

**Frequência**

50/60 Hz

**Fator de potência**

> 0,93

**Proteção elétrica da luminária**

Classe I

## QUALIDADE

---

**Garantia:** 5 anos

**Embalagem:** Embalado em uma caixa de papelão reciclável com uma etiqueta de identificação para proteger o produto durante o transporte e armazenamento.

**Manutenção:** Mantenha a superfície do difusor limpa para obter o fluxo máximo de luz. Use um pano úmido sem nenhum produto abrasivo ou químico. Lubrifique as juntas e substitua-as quando estiverem rachadas. Lubrifique os fechos e/ou as dobradiças das peças moveis. Mantenha a superfície da radiação térmica limpa para não perder o fluxo de luz ou reduzir a vida útil dos LEDs.



# CONFIGURADOR ESTANCA PRO

		Modelo
<b>ESTSTF</b>	Luminária ESTANCA PRO - tamanho S - 610mm - fixação teto/parede	
<b>ESTMTF</b>	Luminária ESTANCA PRO - tamanho M - 1210mm - fixação teto/parede	
<b>ESTLTF</b>	Luminária ESTANCA PRO - tamanho L - 1510mm - fixação teto/parede	
		Difusor
<b>POF</b>	Policarbonato, IK08 / IP66	
		Cabo
<b>E</b>	cabo de rede 0,7m (3*0.75mm <sup>2</sup> ) com plugue 2P+T (10A)	
		Óptica
<b>WB_</b>	Sem óptica - fecho difuso 120°	
		Temperatura de cor
<b>NDL</b>	4.000K	
<b>_DL</b>	5.000K	
		Fluxo grupo óptico
<b>20W</b>	2.600 lm @ 5.000K - 130 lm/W (+/-10%)	
<b>40W</b>	5.200 lm @ 5.000K - 130 lm/W (+/-10%)	
<b>50W</b>	6.500 lm @ 5.000K - 130 lm/W (+/-10%)	
<b>60W</b>	7.800 lm @ 5.000K - 130 lm/W (+/-10%)	
<b>70W</b>	9.100 lm @ 5.000K - 130 lm/W (+/-10%)	
		Equipamento
<b>I_22_</b>	Equipamento eletrônico a 100~240Vac - 50/60Hz	
		Controle
<b>1N_</b>	Sem regulação (ON/OFF)	
		Proteção elétrica
<b>C1</b>	Proteção elétrica da luminária Classe I	
		Acabamento
<b>GY7047</b>	Cinza	

CÓDIGO	DESCRITIVO COMPLETO	DESCRITIVO SIMPLIFICADO							
		MODELO	FIXAÇÃO	ÓPTICA	TCC	POTÊNCIA (W) (+/-10%)	FLUXO LUMINOSO (lm) (+/-10%)	EFICÁCIA (lm/W) (+/-10%)	CONTROLE
TW5010212	ESTSTFPOFEWB_NDL_20W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	4000K	<b>20W</b>	2.600	130	ON/OFF
TW5010213	ESTSTFPOFEWB_DL_20W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	5000K	<b>20W</b>	2.600	130	ON/OFF
TW5010214	ESTMTFPOFEWB_NDL_40W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	4000K	<b>40W</b>	5.200	130	ON/OFF
TW5010215	ESTMTFPOFEWB_DL_40W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	5000K	<b>40W</b>	5.200	130	ON/OFF
TW5010216	ESTLTFPOFEWB_NDL_50W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	4000K	<b>50W</b>	6.500	130	ON/OFF
TW5010217	ESTLTFPOFEWB_DL_50W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	5000K	<b>50W</b>	6.500	130	ON/OFF
TW5010218	ESTLTFPOFEWB_NDL_60W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	4000K	<b>60W</b>	7.800	130	ON/OFF
TW5010219	ESTLTFPOFEWB_DL_60W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	5000K	<b>60W</b>	7.800	130	ON/OFF
TW5010220	ESTLTFPOFEWB_NDL_70W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	4000K	<b>70W</b>	9.100	130	ON/OFF
TW5010221	ESTLTFPOFEWB_DL_70W__I_22_1N_C1GY7047	ESTANCA PRO	TETO / PAREDE	WB_	5000K	<b>70W</b>	9.100	130	ON/OFF