



TABELA 1 – POTÊNCIA

POTÊNCIA	CÓDIGO
70W	6809776
100W	6809775
150W	6809774
250W	6809773
400W	6801293

1 Características elétricas e construtivas

- Tensão de alimentação: 570 V;
- Potência: 70 W, 100 W, 150 W, 250 W e 400W;
- O capacitor e o ignitor deverão ser presos à tampa inferior não podendo estar mergulhados na resina;
- Cabos de ligação devem ser de cobre, flexível, com tensão mínima de isolamento de 1 kV, temperatura de serviço de 90°C, resistentes a raios ultra-violeta e comprimento mínimo de 300 mm;
- Admite-se tolerância de $\pm 2\%$, salvo onde indicado.

Reator para Lâmpada a Vapor de Sódio com Tensão de 570 V

PM-R



Edição			
Rodrigo Ferrari	10	04	15
Desenho Substituído			
601.03.0	13	03	15
Objeto da Revisão			
Inclusão do reator de 400 W.			

Verificação			
Vanderlei Robadey	10	04	15
Aprovação			
Cesar Fernandes	10	04	15

Desenho N°

601.03.1

Folha 1/2

2 Acabamento

O reator deverá receber o seguinte sistema de acabamento:

a) galvanização à quente conforme NBR 6323;

b) pintura:

- Tinta de fundo intermediária: (ancoragem tinta de acabamento) prime epoxi-isocianato alifático/óxido de ferro ou tratamento químico por fosfatização, na espessura 15 a 25 µm;
- Tinta de acabamento: poliuretano acrílico alifático bi-componente alto sólidos por volume com espessura de ≥ 80 µm na cor amarelo munsell 5Y 8/12;
- Ensaios de pintura:
 - Aderência conforme normas: NBR 11003 e ASTM D 3359;
 - Critério de aceitação até 125 µm: GR-0;
 - Critério de aceitação acima 125 µm: X1/Y1.

3 Fornecimento

Serão aceitos outros formatos desde que previamente aprovado pela Enel Distribuição Rio;

4 Fabricação, inspeção e ensaios de tipo e recebimento

Conforme NBR 13593.

5 Garantia

18 meses a partir de sua entrada em operação ou 24 meses a partir da sua data de entrega, prevalecendo o que ocorrer primeiro.

Reator para Lâmpada a Vapor de Sódio com Tensão de 570 V

PM-R



Edição			
Rodrigo Ferrari	10	04	15
Desenho Substituído			
601.03.0	13	03	15
Objeto da Revisão			
Inclusão do reator de 400 W.			

Verificação			
Vanderlei Robadey	10	04	15
Aprovação			
Cesar Fernandes	10	04	15

Desenho N°

601.03.1

Folha 2/2