

Lâmpadas Fluorescentes Tubulares

Eco MASTER

TLD/TLDRS Super 80

Maior economia de energia, reduzindo o impacto ambiental.



Foto Ilustrativa

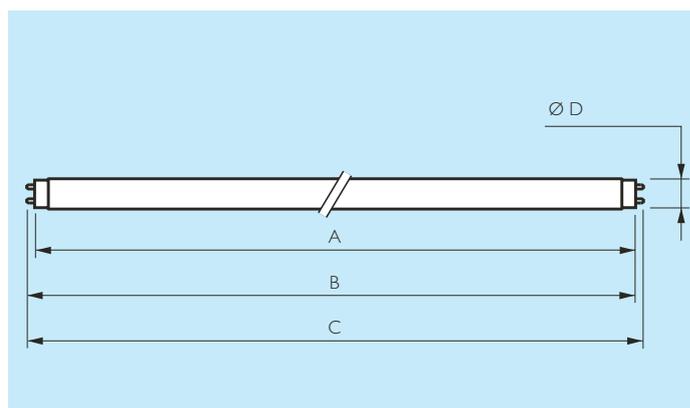
Descrição

As lâmpadas Eco MASTER TLD/TLDRS Super 80 garantem um menor consumo de energia, maior vida e eficiência luminosa durante toda sua vida útil. A economia de energia pode contribuir na diminuição da necessidade de construção de novas usinas hidrelétricas e não geração de áreas alagadas, diminuindo o impacto ambiental nestas áreas e preservando recursos naturais.

As lâmpadas TLDRS (diâmetro de 26 mm) proporcionam maior economia de energia com qualidade de luz, melhorando o rendimento do sistema de iluminação em virtude do diâmetro reduzido quando comparadas com lâmpadas TLTRS Pro. As lâmpadas TLD (diâmetro de 28 mm) operam com kriptônio, o que permite a substituição das tradicionais lâmpadas de 20W e 40W por lâmpadas de 18W e 36W respectivamente, possibilitando uma economia de 10%, sem a necessidade da troca dos equipamentos auxiliares existentes, desde que não sejam de partida rápida (devem ser eletrônicos ou eletromagnéticos de partida convencional).

Aplicações

Ideais para iluminação geral de áreas onde exista a necessidade de qualidade de luz aliada à economia de energia, como depósitos, galpões industriais, supermercados, escritórios, escolas, hospitais, residências e similares. Também indicada para uso em sancas (iluminação indireta).



Diagramas de dimensões em mm

| Tipo | A | B | C | D |
|-----------|--------|--------|--------|----|
| | máx. | máx. | máx. | |
| TLDRS 16W | 589.8 | 596.9 | 604 | 26 |
| TLDRS 32W | 1199.4 | 1206.5 | 1213.6 | 26 |
| TLD 18W | 589.8 | 596.9 | 604.0 | 26 |
| TLD 36W | 1199.4 | 1206.5 | 1213.6 | 26 |
| TLD 58W | 1500.0 | 1507.1 | 1514.2 | 26 |

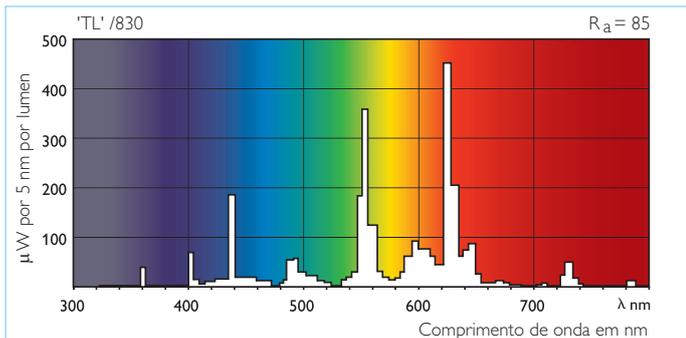
PHILIPS

| Código Comercial | Potência (W) | Tensão (V) | Corrente (A) | Fluxo luminoso (lm) | IRC | Temperatura de cor (K) | Eficiência Luminosa (lm/W) | Vida mediana (horas) | Código de barras individual | Código de barra coletivo |
|---------------------------------|--------------|------------|--------------|---------------------|-----|------------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------|
| TLDRS16W-S83-ECO ⁽¹⁾ | 16 | 64 | 0,26 | 1200 | 85 | 3000 | 75 | 15000 | 7894400600617 | 27894400600611 |
| TLDRS16W-S84-ECO ⁽¹⁾ | 16 | 64 | 0,26 | 1200 | 85 | 4000 | 75 | 15000 | 7894400600082 | 27894400600086 |
| TLDRS16W-S85-ECO ⁽¹⁾ | 16 | 64 | 0,26 | 1150 | 85 | 5000 | 72 | 15000 | 7894400600099 | 27894400600093 |
| TLDRS32W-S83-ECO ⁽¹⁾ | 32 | 139 | 0,26 | 2700 | 85 | 3000 | 84 | 15000 | 7894400600600 | 27894400600604 |
| TLDRS32W-S84-ECO ⁽¹⁾ | 32 | 139 | 0,26 | 2700 | 85 | 4000 | 84 | 15000 | 7894400600006 | 27894400600000 |
| TLDRS32W-S85-ECO ⁽¹⁾ | 32 | 139 | 0,26 | 2600 | 85 | 5000 | 81 | 15000 | 7894400600013 | 27894400600017 |
| TLDI18W-830-ECO ⁽²⁾ | 18 | 59 | 0,36 | 1350 | 85 | 3000 | 75 | 15000 | 8711500631657 | 08711500631664 |
| TLDI18W-840-ECO ⁽²⁾ | 18 | 59 | 0,36 | 1350 | 85 | 4000 | 75 | 15000 | 8711500631718 | 08711500631725 |
| TLD36W-830-ECO ⁽²⁾ | 36 | 103 | 0,44 | 3350 | 85 | 3000 | 93 | 15000 | 8711500631954 | 08711500631961 |
| TLD36W-840-ECO ⁽²⁾ | 36 | 103 | 0,44 | 3350 | 85 | 4000 | 93 | 15000 | 8711500632012 | 08711500632029 |
| TLD58W-830-ECO ⁽²⁾ | 58 | 111 | 0,67 | 5200 | 85 | 3000 | 90 | 15000 | 8711500632135 | 08711500632142 |
| TLD58W-840-ECO ⁽²⁾ | 58 | 111 | 0,67 | 5200 | 85 | 4000 | 90 | 15000 | 8711500631197 | 08711500632203 |

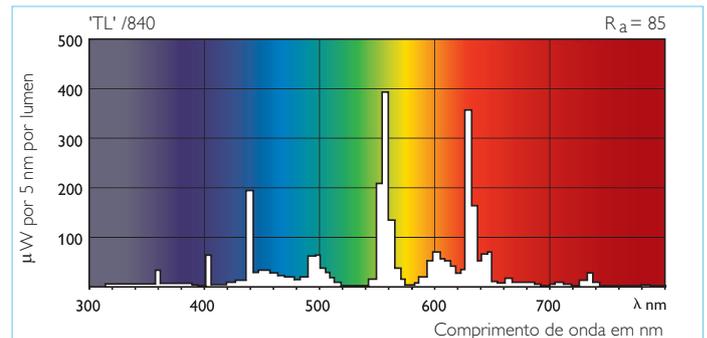
⁽¹⁾ Reator eletromagnético com partida rápida ou eletrônico

⁽²⁾ Reator eletromagnético com partida convencional (com starter) ou eletrônico

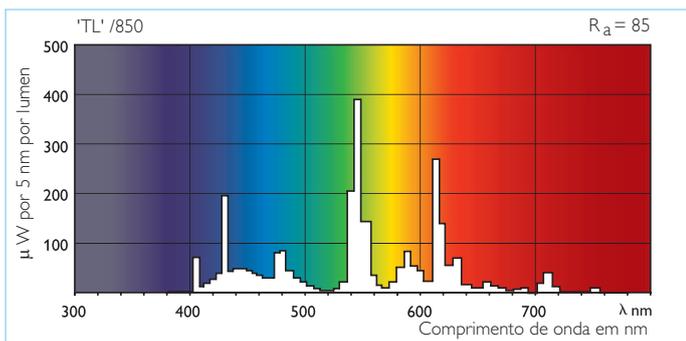
■ Produtos Master



Distribuição espectral de energia



Distribuição espectral de energia



Distribuição espectral de energia

Tendo em vista a constante atualização tecnológica dos produtos PHILIPS eventuais modificações poderão ser efetuadas sem prévio aviso. As fotos são meramente ilustrativas. Em caso de dúvida, consulte o SPOT (Serviço Philips de Orientação Técnica). Revisado em Outubro 2009.



SPOT - Serviço Philips de Orientação Técnica
 Fone: 0800 979 19 25 - (11) 2125 0635
 Fax: (11) 2125 0735 - e-mail: luz.spot@philips.com
 Site: www.luz.philips.com