

## Tubo LED 20W Vidro 150cm 300º - ALTA LUZ - OSRAM CHIP



### Código do produto:

Referência: TBGOSR20W

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : TBGOSR18W  
Potência nominal : 20w  
Tensão Nominal: 175-265V  
Temperatura Luz: 4000K-6000K  
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80  
Materiais de Construção: Cristal +PC  
Luminosity-Lm: 2600 Lm  
Número e tipo de LEDs: SMD DURIS E 2835 OSRAM CHIPLED  
Ângulo de Abertura (º): 300º  
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 150Lm/W  
Eficiência luminosa (Lm/W): 130 Lm/W  
Casquilho: T8  
Certificados: CE - ROHS  
Grau IP : IP20  
Vida Estimado Diodo (H): 25000  
Medidas (mm): 150Cm  
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz  
Faixa de Temperatura (ºC): -20°C ~ +55°C  
Ciclos de Acesos: 100.000  
Tempo de arranque (s): 0,2s  
Informação Adicional: Conexão a uma extremidade  
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A++  
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): E  
Garantia Anos: 3  
Cor do corpo: Branco

### Breve descrição do produto:

O **TUBO** DE ALTA LUZ **LED** de SMD 2835 **OSRAM** CHIP 130 Lm/W, **Potência de 20W** é uma solução excelente e económica para a substituição dos tubos fluorescentes T8. Inclui uma ponte de arranque. Sem necessidade de modificar o visor, substitui o arrancador pelo 'fusível'. Poupa tempo e dinheiro. Ligação de um lado.

### Descrição do produto:

Tubo LED 20W Vidro 150cm 300º - ALTA LUZ - OSRAM CHIP

O **TUBO LED** SMD 2835 **OSRAM** CHIP 130 Lm/W ALTA LUZ T8 de 150cm com 20W de potência é uma solução excelente e económica para a substituição dos tubos fluorescentes T8. A sua ligação directa à fonte de alimentação elimina o consumo remanescente de balastros e balastros, permitindo uma vida útil mais longa, requisitos de manutenção mais baixos, comutação rápida e um efeito sem cintilação. Inclui arranque com LED.

Este **tubo T8** tem uma única ligação final, que é impressa em serigrafia. Para otimizar o consumo de energia, o arrancador deve ser substituído e o lastro dos antigos tubos fluorescentes deve ser removido. Tem um **diodo OSRAM CHIP** SMD 2835 de **130Lm/W** e um revestimento de vidro de alta transmissão de luz que permite uma distribuição uniforme. **Ângulo de 300º**.

O seu funcionamento é de 175-265V e tem um CRI superior a 80%. Cobertura opala que não produz brilho. Tem também protecção contra curto-circuitos e sobreaquecimento.

Atinge uma maior poupança, evita a cintilação da luz quando a luminária é ligada e, assim, consegue uma iluminação instantânea com este tubo LED.

Usos do Tubo LED 20W Vidro 150cm 300º - ALTA LUZ - OSRAM CHIP

- Cozinhas
- Lojas
- Escritórios
- Garagens

Na FactorLED comprometemo-nos a garantir que os nossos produtos são de QUALIDADE e oferecem os elementos necessários para DISTRIBUIÇÃO, IMPORTAÇÃO ou VENDA INTEGRAL, incluindo a ficha de dados técnicos de cada produto LED.

Imagens adicionais:

