

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## HALOSTAR STARLITE 20 W 12 V GY6.35

HALOSTAR STARLITE® 2000 | Lâmpadas de halogéneo de baixa voltagem com casquilho de pinos



### Áreas de Aplicação

- Iluminação em geral
- Iluminação de entradas
- Iluminação de destaque
- Iluminação para leitura
- Iluminação de jardins
- Lojas
- Restaurantes, hotéis e aplicações de prestígio similares
- Escritórios, prédios públicos
- Aplicações de exterior apenas em luminárias apropriadas

### Vantagens do Produto

- Iluminação de destaque
- Dimensões incrivelmente pequenas para novos designs de luminária revolucionários
- Aprovadas para uso em luminárias abertas (de acordo com IEC 60598-1)
- Filamento axial para excelente luz direcional
- Pinos especiais para proteção contra corrosão
- Filtro UV
- Não contém mercúrio

### Características do Produto

- Vida útil média da lâmpada: 2.000 h
- 100 % dimerizável
- Índice de reprodução de cor  $R_a$ : 100

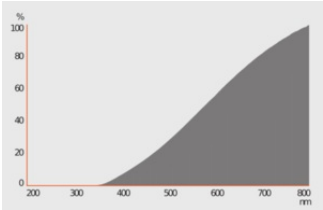
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

|                  |         |
|------------------|---------|
| Potência nominal | 20.00 W |
| Tensão nominal   | 12 V    |

Dados Fotométricos

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Fluxo luminoso                 | 300 lm     |
| Rendimento luminoso            | 15 lm/W    |
| Tonalidade (designação)        | Warm White |
| Temperatura de cor             | 2800 K     |
| Índice de reprodução de cor Ra | 100        |
| Tonalidade da luz              | 1028       |
| Proteção UV                    | Sim        |



Dados Luminotécnicos

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Tempo de ligamento | 0.0 s |
|--------------------|-------|

DIMENSÕES & PESO

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Comprimento                          | 44.00 mm |
| Comprimento do centro luminoso (LCL) | 30,0 mm  |
| Diâmetro                             | 12 mm    |
| Peso do produto                      | 2,1 g    |

Vida Útil

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Vida nominal                       | 2000 h |
| Número de ciclos de Liga e Desliga | 50000  |

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

|                |        |
|----------------|--------|
| Soquete (base) | GY6.35 |
| Sem mercúrio   | Sim    |

ATRIBUTOS

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Dimmable                 | Yes      |
| Posição de funcionamento | Qualquer |

CERTIFICADOS & NORMAS

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Classe de eficiência energética | G               |
| Consumo de energia              | 20.00 kWh/1000h |

Categorizações específicas de cada país

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| ILCOS                | HSGST/C/UB-20-12-GY6.35-12/30 |
| Referência do pedido | 64427 S                       |

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

|                                                                 |                 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Tecnologia de iluminação utilizada                              | OTHER           |
| Não direcional ou direcional                                    | NDLS            |
| Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede              | NMLS            |
| Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica) | GY6.35          |
| Connected light source (CLS)                                    | No              |
| Fonte de luz com alternância de cor                             | No              |
| Envelope                                                        | Não             |
| Fonte de luz de elevada luminância                              | No              |
| Proteção anti-encandeamento                                     | No              |
| Temperatura de cor semelhante                                   | SINGLE_VALUE    |
| Indicação de potência equivalente                               | Não             |
| Comprimento                                                     | 44.00 mm        |
| Altura (incl.luminárias cilind.)                                | 12 mm           |
| Largura (incl.luminárias redondas)                              | 12 mm           |
| Coordenada de cromaticidade x                                   | 0.452           |
| Coordenada de cromaticidade y                                   | 0.409           |
| Ângulo                                                          | SPHERE_360      |
| EPREL ID                                                        | 714475,714475   |
| Model number                                                    | AC35318,AC35318 |

DOWNLOADS

| DOWNLOADS                                                                           |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
|  | CAD data 3-dim<br>320845_HALOSTAR STARLITE |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume               |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|----------------------|
| 4058075094239     | Folding box<br>1                   | 25 mm x 23 mm x 70 mm                      | 4.10 g     | 0.04 dm <sup>3</sup> |
| 4058075094246     | Shipping box<br>40                 | 144 mm x 107 mm x 121 mm                   | 205.00 g   | 1.86 dm <sup>3</sup> |

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.