



# Halogéneo para Aplicações Industriais

## 6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F

As lâmpadas reflectoras de halogéneo da Philips oferecem a solução ideal e simples para uma vasta gama de sistemas de iluminação médica, de projecção e de iluminação científica. A sua fiabilidade comprovada torna-as ideais para instalações de adaptação. Os bicos estão perfeitamente alinhados para um desempenho otimizado da luz. Os reflectores dicróicos asseguram a dissipação do calor para a retaguarda do sistema óptico, o qual ajuda o sistema óptico a manter-se dentro dos limites de temperatura. Uma versão especial com filtro azul que bloqueia a luz indesejada acima dos 700 nm está disponível para aplicações de cura dentária. Além disso, obtém todas as vantagens comprovadas da tecnologia de halogéneo, como é o caso de um CRI de 100 – o mesmo da luz natural do sol para obtenção da melhor composição de cores possível. As lâmpadas de halogéneo criam igualmente uma luz branca quente confortável e mantém a sua elevada emissão de lúmens, praticamente sem redução de lúmens, ao longo da sua vida útil.

### Dados do produto

| Informações gerais                       |                  | Índice de restituição cromática (Nom.) |                |
|--|------------------|--|----------------|
| Casquilho                                | GZ6.35 [ GZ6.35] |  | 100            |
| Código Philips                           | 6834FO           | Dados elétricos e de funcionamento     |                |
| Código Ansi                              | EFP              | Power (Rated) (Nom)                    | 100 W          |
| Código LIF                               | A1/231           | Tensão (Nom.)                          | 12 V           |
| Posição de funcionamento                 | P90/P15          | Controles e regulação                  |                |
| Principal aplicação                      | Projection       | Regulável                              | true           |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.)       | 50 h             | Dados mecânicos e de revestimento      |                |
| Código J                                 | -                | Informações sobre o casquilho          | na [-]         |
| Dados técnicos de luminosidade           |                  | Material da lâmpada                    | Quartz-UV Open |
| Temperatura de cor correlacionada (Nom.) | 3330 K           |  |                |

## Halogéneo para Aplicações Industriais

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Acabamento do refletor     | -             |
| Forma do filamento         | -             |
| Dimensões de filamento LxA | -             |
| Forma da lâmpada           | R50 [ R 50mm] |

### Requisitos de design da luminária

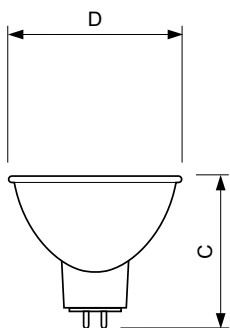
|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Temperatura da lâmpada (Máx.) | 900 °C |
| Temperatura de "pinch" (Máx.) | 400 °C |
| Distância de trabalho WD      | 32 mm  |

### Dados do produto

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Código do produto completo | 871150040973760 |
|----------------------------|-----------------|

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Nome de produto da encomenda              | 6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F |
| EAN/UPC – Produto                         | 8711500409737                    |
| Código de encomenda                       | 40973760                         |
| Código de encomenda local                 | 03673                            |
| Numerador SAP – Quantidade por embalagem  | 1                                |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 50                               |
| Material SAP                              | 924048417104                     |
| Peso líquido SAP (Peça)                   | 0,023 kg                         |

## Desenho dimensional



6834FO 100W GZ6.35 12V

| Product                          | D (max) | C (max) |
|----------------------------------|---------|---------|
| 6834FO 100W GZ6.35 12V 1CT/10X5F | 50 mm   | 42 mm   |

