



# MASTER SON APIA Plus Xtra



## MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12

Lâmpada de sódio de alta pressão com lâmpada exterior opalizada, emissão elevada e vida útil fiável mais prolongada

### Avisos e Segurança

- O equipamento de controlo tem de incluir protecção de fim de vida (IEC60662, IEC 62035)
- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

### Dados do produto

| Informações gerais                       |                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------|
| Casquilho                                | E40                                   |
| Posição de funcionamento                 | UNIVERSAL [Qualquer ou Universal (U)] |
| Referência de medição de fluxo           | Sphere                                |
| Vida útil até 50% de falhas (Nom.)       | 45.000 h                              |
| Caraterísticas técnicas da luz           |                                       |
| Código da cor                            | - [Not Specified]                     |
| Fluxo Luminoso                           | 17.600 lm                             |
| Coordenada X de cromaticidade (Nom.)     | 0,535                                 |
| Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)     | 0,42                                  |
| Temperatura de cor correlacionada        | 2000 K                                |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)     | 113,64 lm/W                           |
| Color rendering index (CRI)              | -                                     |
| Funcionamento e caraterísticas elétricas |                                       |
| Consumo de Energia                       | 154,0 W                               |

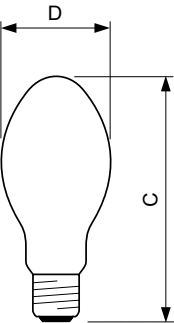
| Tensão (Nom.)                             | 97 V            |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Tensão (Nom.)                             | 97 V            |
| Controlos e regulação                     |                 |
| Regulável                                 | Sim             |
| Características mecânicas e compartimento |                 |
| Acabamento da lâmpada                     | Vidro revestido |
| Formato da lâmpada                        | BD90            |
| Aprovação e aplicação                     |                 |
| Classe de Eficiência Energética           | F               |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)          | 15,1 mg         |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)          | 15,1 mg         |
| Consumo de energia kWh/1000 h             | 154 kWh         |
| Número de registo EPREL                   | 473384          |

# MASTER SON APIA Plus Xtra

|                              |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| Dados do produto             |                                           |
| Nome de produto da encomenda | MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12    |
| Nome do produto completo     | MASTER SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12 |
| Código do produto completo   | 872790092745000                           |
| Código de encomenda          | 92745000                                  |
| N.º material (12NC)          | 928150919827                              |

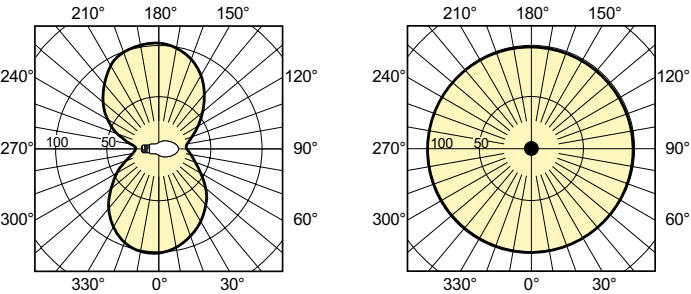
|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1             |
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8727900927450 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 12            |
| EAN/UPC – Caso                            | 8727900927467 |

## Desenho dimensional

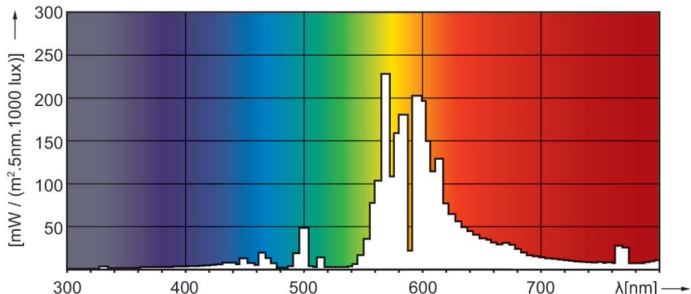


| Product                                | D (max) | C (max) |
|----------------------------------------|---------|---------|
| MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12 | 91 mm   | 227 mm  |

## Dados fotométricos



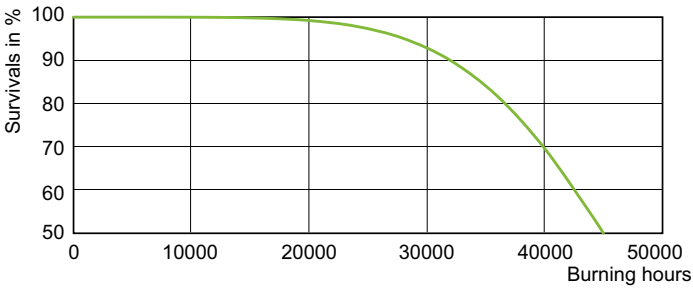
Light Distribution Diagram – MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12



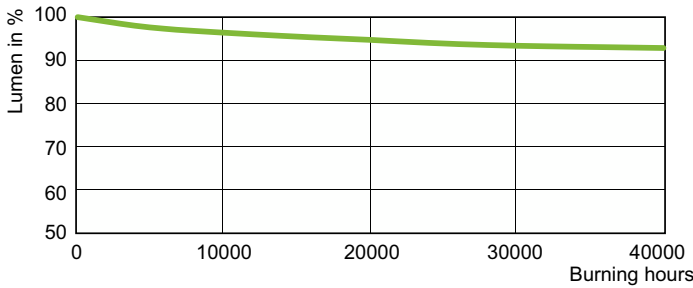
Spectral Power Distribution Colour – MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12

MASTER SON APIA Plus Xtra

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12



Lumen Maintenance Diagram - MST SON APIA Plus Xtra 150W E40 1SL/12

