



MASTER LEDspot ExpertColor LV

MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D

MASTER LEDspot LV ExpertColor cria um ambiente acolhedor e confortável para áreas de hotelaria, residenciais e restaurantes. Cria um ambiente impressionante de iluminação superior com um espectro personalizado, CRI elevado e funcionalidade de regulação profunda. O resultado? Uma belíssima experiência de iluminação. Além disso, o design da lente inovador, sem margens, adequa-se a praticamente qualquer decoração de interiores com o seu visual impecável e cuidado. E pode ainda tirar partido da família completa ExpertColor, que também inclui lâmpadas LEDspot MV e LEDspot Par.

Dados do produto

| Informações gerais | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Casquilho | GU5.3 [GU5.3] |
| Vida útil nominal | 40.000 h |
| Ciclo de comutação | 50.000 |
| Tecnologia de iluminação | LED |
| Em conformidade com RoHS da UE | Sim |
| Caraterísticas técnicas da luz | |
| Código da cor | 930 [CCT of 3000K] |
| Ângulo do feixe (Nom.) | 24 ° |
| Fluxo Luminoso | 500 lm |
| Intensidade luminosa (Nom.) | 2.600 cd |
| Designação da cor | Branco (WH) |
| Temperatura de cor correlacionada | 3000 K |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 66,67 lm/W |
| Consistência da cor | <3 |
| Color rendering index (CRI) | 92 |

| LLMF no final da vida útil nominal (Nom.) | 70 % |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Fluxo luminoso em cone de 90° (Nominal) | 500 lm |
| Funcionamento e caraterísticas elétricas | |
| Frequência de linha | - Hz |
| Frequência de entrada | - Hz |
| Consumo de Energia | 7,5 W |
| Corrente de lâmpada (Nom.) | 880 mA |
| Potência equivalente | 43 W |
| Tempo de arranque (Nom.) | 0,5 s |
| Tempo de aquecimento até 60% de luz | 0,5 s |
| Fator de potência (Fração) | 0,7 |
| Tensão (Nom.) | ac electronic 12 V |
| Temperatura | |
| T-máxima na caixa (Nom) | 93 °C |

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Controlos e regulação

| | |
|-----------|-----|
| Regulável | Sim |
|-----------|-----|

Características mecânicas e compartimento

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Formato da lâmpada | MR16 [2 polegadas/50 mm] |
|--------------------|--------------------------|

Aprovação e aplicação

| | |
|------------------------------------------|-----|
| Adequado para a iluminação de acentuação | Sim |
|------------------------------------------|-----|

| | |
|-------------------------------|-------|
| Consumo de energia kWh/1000 h | 9 kWh |
|-------------------------------|-------|

| | |
|------------|-----|
| EyeComfort | Sim |
|------------|-----|

Dados do produto

| | |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Nome de produto da encomenda | MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D |
|------------------------------|------------------------------------------|

| | |
|--------------------------|---------------------------------------------|
| Nome do produto completo | MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D |
|--------------------------|---------------------------------------------|

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Código do produto completo | 871869673540400 |
|----------------------------|-----------------|

| | |
|---------------------|----------|
| Código de encomenda | 73540400 |
|---------------------|----------|

| | |
|---------------------|--------------|
| N.º material (12NC) | 929001386102 |
|---------------------|--------------|

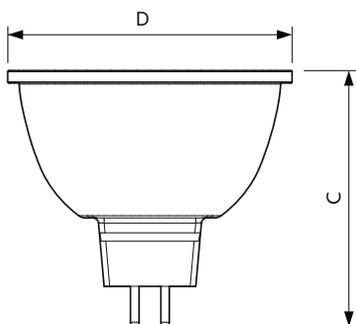
| | |
|--------------------------------------|---|
| Numerador – Quantidade por embalagem | 1 |
|--------------------------------------|---|

| | |
|-------------------------|---------------|
| EAN/UPC – Produto/caixa | 8718696735404 |
|-------------------------|---------------|

| | |
|-------------------------------------------|----|
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10 |
|-------------------------------------------|----|

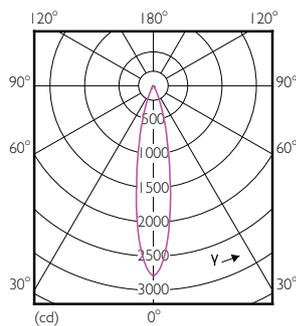
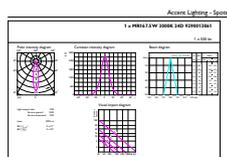
| | |
|----------------|---------------|
| EAN/UPC – Caso | 8718696735411 |
|----------------|---------------|

Desenho dimensional



| Product | D | C |
|------------------------------------------|---------|-------|
| MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D | 50,5 mm | 46 mm |

Dados fotométricos



Accent Lighting Spots - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D

Light Distribution Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D

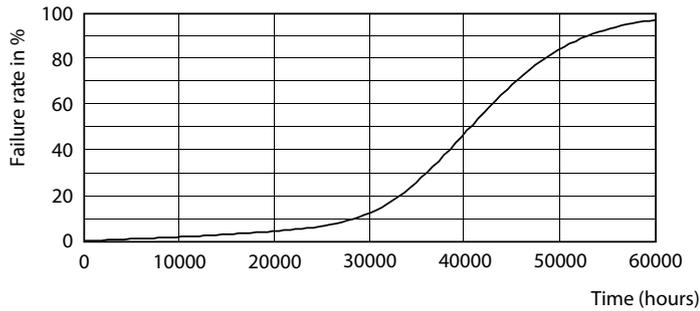
MASTER LEDspot ExpertColor LV

Dados fotométricos

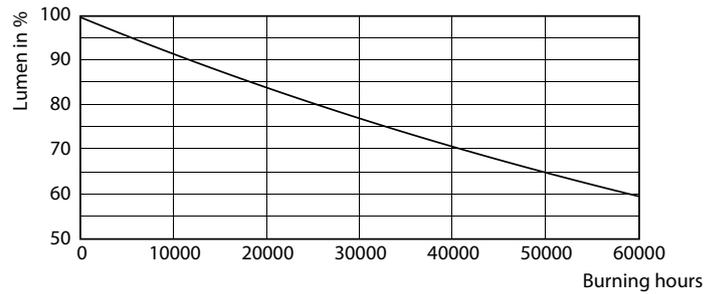


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D

Vida útil



Life Expectancy Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 24D

