



# MASTER LEDspot LV

## MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim

MASTER LEDspot LV 可提供耀眼的重要照明光束，是最適合聚光照明的改裝解決方案。MASTER LEDspot LV 設計來做為鹵素燈或白熾燈的改裝替代方案。其可實現最真實的色彩，創造適合住宅、旅館的溫馨舒適氛圍，還能在零售應用中強調商品之美。新型外殼尺寸更小，適合市場上採用 MR16 GU 5.3 固定座的多數燈具。本產品採用飛利浦專利解決方案，廣泛與標準 12V 鹵素電子變壓器相容，也提供相當於 MR16 鹵素聚光燈的高光束強度。調光功能可營造出希望的氛圍，還能搭配各種調光器使用。其高 SDCM 可確保色彩一致性，在整個使用壽命期間長保不變。MASTER LEDspot LV 節能效果極高，可將維護成本降至最低，而不會對光線品質和使用壽命造成任何影響，還能讓住宅所有人和企業主在短時間內回收投資。

### 产品数据

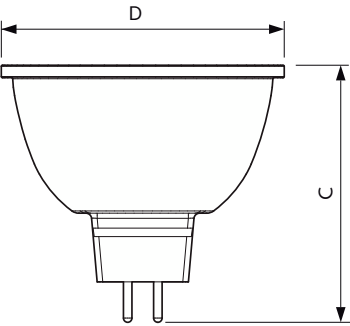
| 一般資訊         |                    |
|--------------|--------------------|
| 燈座基底         | GU5.3 [GU5.3]      |
| 標稱使用壽命       | 40,000 h           |
| 切換週期         | 50,000             |
| 照明技術         | LED                |
| 符合歐盟 RoHS 標準 | 是                  |
| 照明技術         |                    |
| 色碼           | 940 [CCT of 4000K] |
| 光束角 (Nom)    | 60 °               |
| 光通量          | 530 lm             |
| 光強 (標稱)      | 550 cd             |
| 色彩名稱         | 冷白光 (CW)           |
| 相關色彩溫度 (規範)  | 4000 K             |
| 光效 (額定) (標準) | 75.00 lm/W         |
| 色彩一致性        | <4                 |
| 演色性指數 (CRI)  | 90                 |

| LLMF 標稱壽命結束 (規範) | 70 %   |
|------------------|--------|
| 運轉與電力            |        |
| 線路頻率             | - Hz   |
| 輸入頻率             | - Hz   |
| 耗電量              | 7 W    |
| 燈具電流 (標稱)        | 830 mA |
| 相等瓦數             | 50 W   |
| 起始時間 (標稱)        | 0.5 s  |
| 達到 60% 光色的熱機時間   | 0.5 s  |
| 功率因數 (比值)        | 0.7    |
| 電壓 (標稱)          | 12 V   |
| 溫度               |        |
| T 盒上限 (正常情況)     | 90 °C  |

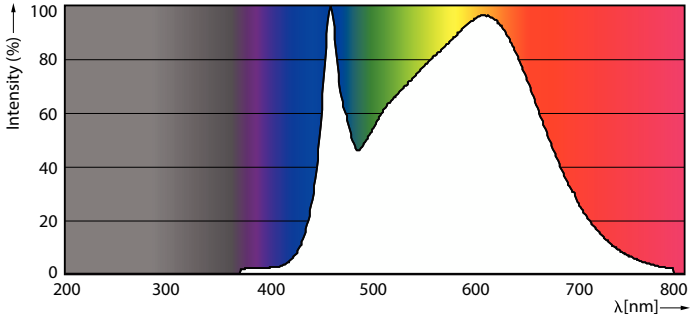
MASTER LEDspot LV

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| 控制與調光           |                                   |
| 可調光             | 是                                 |
| 機械與外罩           |                                   |
| 燈泡形狀            | MR16 [2 吋/50mm]                   |
| 認證與應用           |                                   |
| 適合補強燈           | 是                                 |
| 能源消耗 kWh/1000 h | 8 kWh                             |
| 產品資料            |                                   |
| 下訂產品名稱          | MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim |

二维绘图



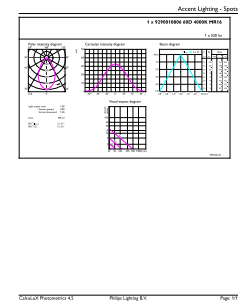
光度数据



Spectral Power Distribution Colour - MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| 完整產品名稱          | MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim |
| 完整產品代碼          | 871869682564800                   |
| 訂單代碼            | 929001880608                      |
| 材質 Nr. (12NC)   | 929001880608                      |
| 分子 - 每個包裝的數量    | 1                                 |
| EAN/UPC - 產品/案例 | 8718696825648                     |
| 分子 - 每一外盒包裝     | 10                                |
| EAN/UPC - 箱     | 8718696825655                     |

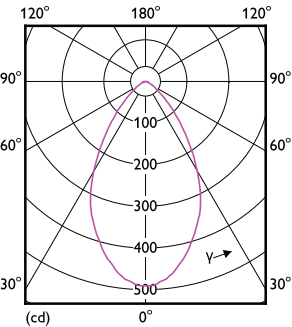
| Product                           | D       | C       |
|-----------------------------------|---------|---------|
| MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim | 50.5 mm | 46.5 mm |



Accent Lighting Spots - MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim

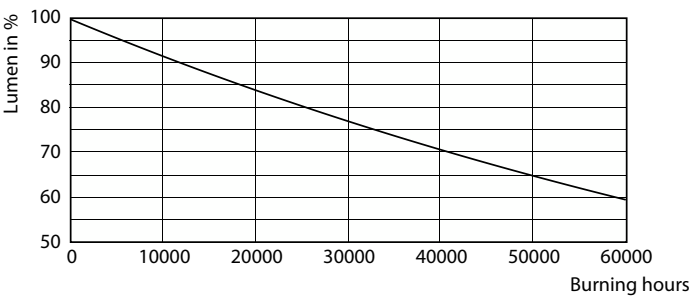
MASTER LEDspot LV

光度数据

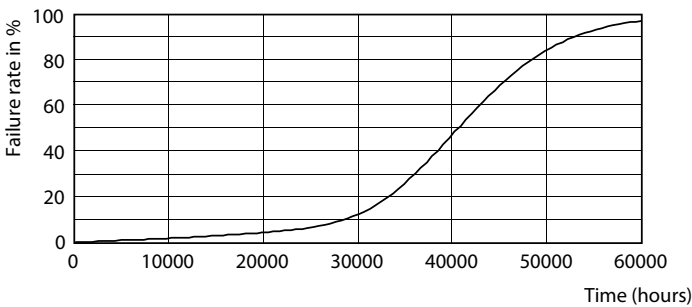


Light Distribution Diagram - MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim

壽命



Lumen Maintenance Diagram - MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim



Life Expectancy Diagram - MASTER LED 7-50W 940 MR16 60D Dim

