

**PHILIPS**

Lighting



# 為更安全的工作環境提供的更明亮照明解決方案

## GreenUp Lowbay G2

良好的照明在工業工作區和大型室內區域至關重要。錯誤的燈光選擇或照明未正確計畫可能導致眼睛疲勞，疲倦和效率差，危及安全性和生產力。飛利浦 GreenUp Lowbay G2 燈具是一種簡單的 LED 解決方案，可有效照亮工作區域，創造更明亮，更適合工作的零售或體育場館。這款燈具具有清晰的白光和高演色性，結合高效節能和高可見度可全天候增強工作場所安全性。可裝配移動感應功能。這款易於安裝和維護的照明解決方案適用於各種應用。

### 优点

- 與 HPI-P 系統相比，節能高達 73%
- 與 HPI-P 系統相比，節能高達 73%
- 只在需要時照明，可透過基於移動感應的調光實現額外 10% 的節能
- 只在需要時照明，可透過基於移動感應的調光實現額外 10% 的節能
- 舒適的燈光
- 舒適的燈光
- 易於安裝和改造
- 易於安裝和改造

### 特点

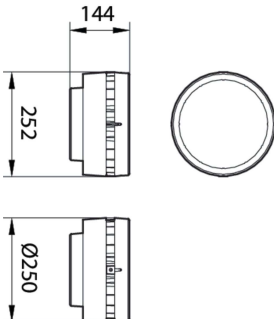
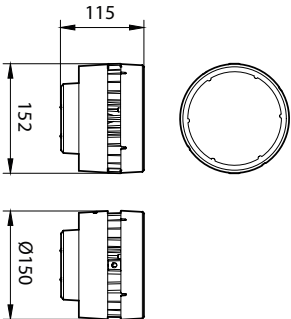
- 高系統效率 120lm/w
- 高系統效率 120lm/w
- 8800lm 版本提供結合移動感應的 1~10V 調光系統
- 8800lm 版本提供結合移動感應的 1~10V 調光系統
- 一致的演色性 CRI >80 和 R9 > 0
- 一致的演色性 CRI >80 和 R9 > 0
- 微透鏡結構實現光線準確分佈以控制眩光
- 微透鏡結構實現光線準確分佈以控制眩光
- 五種可選配件使其適用於各種應用
- 五種可選配件使其適用於各種應用
- 端到端飛利浦生產品質保證長達 50000 小時的壽命@L70B50
- 端到端飛利浦生產品質保證長達 50000 小時的壽命@L70B50

GreenUp Lowbay G2

应用

- 工業低天井
- 工業低天井
- 開放區域
- 開放區域
- 倉庫
- 倉庫
- 零售商店
- 零售商店
- 體育館
- 體育館

二维绘图



产品详细



GreenUp Lowbay G2 BY288P



GreenUp Lowbay G2 BY288P  
LED40



GreenUp Lowbay G2 BY288P w  
Reflector



GreenUp Lowbay G2 BY288P Pipe

产品详细

GreenUp Lowbay G2 BY288P  
Bracket



GreenUp Lowbay G2 BY288P Back



GreenUp Lowbay G2 BY288P  
Chain



| 一般資訊             |                   |
|------------------|-------------------|
| 內附驅動器            | 是                 |
| 光源可更換            | 無                 |
| 裝置部件數量           | 單位                |
| 客戶服務標籤           | 是                 |
| 照明技術             |                   |
| 演色性指數 (CRI)      | >80               |
| 運轉與電力            |                   |
| 保護等級 IEC         | 安全等級 I            |
| 輸入電壓             | 220-400 V         |
| 線路頻率             | 50 or 60 Hz       |
| 適合隨機切換           | 無                 |
| 控制與調光            |                   |
| 可調光              | 否                 |
| 機械與外罩            |                   |
| 光學罩類型            | 乳白色               |
| 外罩色彩             | 灰色                |
| 機械衝擊保護規範         | IK03              |
| 防水防塵規範 (IP)      | IP20              |
| 認證與應用            |                   |
| 環境溫度範圍           | -20 至 +45 °C      |
| CE 標誌            | 是                 |
| 易燃性標誌            | 用於安裝於通常易燃的表面      |
| 灼熱絲測試            | 溫度 650°C、持續時間 5 秒 |
| 初始效能 (符合 IEC 標準) |                   |
| 光通量容限            | +/-10%            |
| 長期效能 (符合 IEC 標準) |                   |
| 5000 h 下的驅動器故障率  | 0.01 %            |
| 中值使用壽命 L80B50    | 40,000 h          |
| 中值使用壽命 L90B50    | 20,000 h          |

照明技術

| Order Code   | Full Product Name   | 相關色溫 (標稱) | 光效 (額定) (標準) | 光通量      |
|--------------|---------------------|-----------|--------------|----------|
| 911401508031 | BY288P LED90/CW PSU | 6500 K    | 117 lm/W     | 8,800 lm |
| 911401508331 | BY288P LED60/NW PSU | 4000 K    | 118 lm/W     | 5,900 lm |
| 911401508431 | BY288P LED60/CW PSU | 6500 K    | 118 lm/W     | 5,900 lm |
| 911401508731 | BY288P LED90/NW PSU | 4000 K    | 117 lm/W     | 8,800 lm |
| 911401508131 | BY288P LED40/NW PSU | 4000 K    | 120 lm/W     | 3,600 lm |
| 911401508231 | BY288P LED40/CW PSU | 6500 K    | 120 lm/W     | 3,600 lm |

運轉與電力

| Order Code   | Full Product Name   | 耗電量  |
|--------------|---------------------|------|
| 911401508031 | BY288P LED90/CW PSU | 75 W |
| 911401508331 | BY288P LED60/NW PSU | 50 W |
| 911401508431 | BY288P LED60/CW PSU | 50 W |

| Order Code   | Full Product Name   | 耗電量  |
|--------------|---------------------|------|
| 911401508731 | BY288P LED90/NW PSU | 75 W |
| 911401508131 | BY288P LED40/NW PSU | 30 W |
| 911401508231 | BY288P LED40/CW PSU | 30 W |

初始效能 (符合 IEC 標準)

| Order Code   | Full Product Name   | 點火色度                |
|--------------|---------------------|---------------------|
| 911401508031 | BY288P LED90/CW PSU | (0.313.0.324)SDCM<5 |
| 911401508331 | BY288P LED60/NW PSU | (0.38.0.38)SDCM<5   |
| 911401508431 | BY288P LED60/CW PSU | (0.313.0.324)SDCM<5 |

| Order Code   | Full Product Name   | 點火色度              |
|--------------|---------------------|-------------------|
| 911401508731 | BY288P LED90/NW PSU | (0.38.0.38)SDCM<5 |
| 911401508131 | BY288P LED40/NW PSU | (0.38.0.38)SDCM<5 |

| Order Code   | Full Product Name   | 點火色度                |
|--------------|---------------------|---------------------|
| 911401508231 | BY288P LED40/CW PSU | (0.313.0.324)SDCM<5 |

