



# 適合各種工商業用途的省電照明系統

## SmartBright Highbay

SmartBright Essential Highbay 專為不需要防潮、防塵相關防護需求的工業照明設計，發揮優異可靠的 LED 照明。燈具更提供以點對點汰換傳統 HID 光源的方式，與 HID 燈光系統相較，省電效率大幅提升 64%。搭載創新的微型稜鏡結構光學板科技，發揮出絕佳優異眩光控制與流暢的照明表面，提升環境極致的照明舒適性。

### 优点

- 超省電
- 外觀設計優雅
- 高品質燈效

### 特点

- 90lm/W 系統呈現的效能
- 微型稜鏡光學板：低眩光，良好均一性
- 單色 SPCC 外殼搭配消防 PC 護蓋
- 25,000 小時使用壽命 (Ta35C)
- 適合桿式與掛鉤安裝

### 应用

- 工業照明
- 室內挑高天花板

## Versions



BY218P LED90 PSU

BY218P LED50 PSU

### 適用條件

環境溫度範圍	-20 to +40 °C
適合隨機切換	No

### 應用

機械衝擊保護規範	IK03
防水防塵規範 (IP)	IP20

### 控制調光

可調光	否
-----	---

### 運作和電氣

輸入電壓	220-240 V
------	-----------

### 基本資訊

光源光束角	120 °
CE 標誌	CE
保護等級 IEC	CLI (I)
光學護蓋/鏡頭類型	否
內附驅動器	是
ENEC 標誌	-
易燃性標誌	NO
裝置	-
灼熱絲測試	650/30
光源可更換	否
光學裝置類型	WB
UL 標誌	否

### 初始性能

初始顯色指數	>75
光通量容限	+/-7.5%

### 機械和殼體

色彩	Gray and gray
----	---------------

### 耐久性能

中值使用壽命 L80B50	20000 h
中值使用壽命 L90B50	15000 h

### 基本資訊

Order Code	Full Product Name	燈具系列代碼	裝置部件數量
911401560321	BY218P LED180/NW PSU	-	2
911401560421	BY218P LED90/CW PSU	LED90S	1
911401560521	BY218P LED90/NW PSU	LED90S	1
911401560621	BY218P LED50/CW PSU	LED52S	1
911401560721	BY218P LED50/NW PSU	LED52S	1

## 初始性能 (1/2)

Order Code	Full Product		初始相關色		初始 LED 燈	
	Name	初始色度	溫	具效率	初始光通量	
911401560321	BY218P LED180/NW PSU	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	90 lm/W	18000 lm	
911401560421	BY218P LED90/CW PSU	(0.31, 0.32) SDCM <5	6500 K	90 lm/W	9000 lm	
911401560521	BY218P LED90/NW PSU	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	90 lm/W	9000 lm	

Order Code	Full Product		初始相關色		初始 LED 燈	
	Name	初始色度	溫	具效率	初始光通量	
911401560621	BY218P LED50/CW PSU	(0.31, 0.32) SDCM <5	6500 K	87 lm/W	5200 lm	
911401560721	BY218P LED50/NW PSU	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	87 lm/W	5200 lm	

## 初始性能 (2/2)

Order Code	Full Product Name	初始輸入功率
911401560321	BY218P LED180/NW PSU	200 W
911401560421	BY218P LED90/CW PSU	100 W
911401560521	BY218P LED90/NW PSU	100 W

Order Code	Full Product Name	初始輸入功率
911401560621	BY218P LED50/CW PSU	60 W
911401560721	BY218P LED50/NW PSU	60 W

