



SunStay. 一體成形太陽能街道照明

SunStay

整合式太陽能街道照明，搭配磷酸鋰鐵電池，以及燈泡內建的太陽能面板和充電器。高壓鑄鋁外罩堅固耐用，長效使用壽命。特殊設計的桿式安裝支架，配備不同的傾斜角、側面及柱頂安裝。

优点

- 為無法操作電力網格的區域提供照明
- 節能
- 保留景觀，完全不用開溝埋線
- 環保設計
- 結構穩固，使用壽命長效

特点

- 175 lm/Watt 的高光效，電池效能達到最大
- 可更換磷酸鋰鐵電池具長效壽命，更換作業輕鬆無憂。
- MPPT 充電控制器，能源效率達到最高
- 高壓鑄鋁外罩堅固耐用，散熱性極佳。
- 特殊設計的桿式安裝支架，配備 0 到 15 度的可調式傾斜角，使其也能用於柱頂安裝和橫向安裝位置
- 原廠設定明暗設定檔搭配 PIR 感應器，運作時間可達最長。
- 自我診斷功能，搭配電池充電、放電、遮光角 LED 指示器

应用

- A、B 類道路照明
- 鄉間區域
- 公園、行人穿越道照明
- 製造業、辦公室和學校
- 購物中心、企業型校區和廣場

Versions

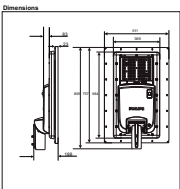
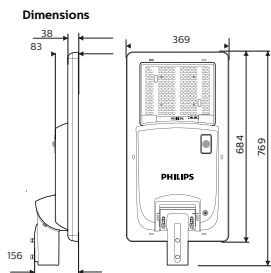


SunStay Hybrid



SunStay 4500 Lumen

二维绘图



PHILIPS

照明技術	
演色性指數 (CRI)	>70
運轉與電力	
電池充電與放電週期	2000
電池類型	含鐵鋰磷酸鹽
電池電壓	12.8 V
充電控制器類型	MPPT
面板電壓	17 Vmp, 21 Voc V
溫度	
環境溫度範圍	0 至 +35 °C
控制與調光	
可調光	是
依表面變形性	可原廠設定
認證與應用	
防水防塵規範 (IP)	IP65
應用條件	
電池位置	Inside Luminaire

Order Code	Full Product Name	相關色彩溫度 (規範)
919515813978	BRP710 LED45 CW MR HY FDM50 SOLAR	5700 K
919515813979	BRP710 LED60 CW MR HY FDM20 SOLAR	5700 K
919515813982	BRP710 LED45 CW MR HY SOLAR	5700 K
919515813985	BRP710 LED45 NW MR HY FDM50 SOLAR	4000 K
919515813986	BRP710 LED60 NW MR HY FDM20 SOLAR	4000 K
919515813989	BRP710 LED45 NW MR HY SOLAR	4000 K
919515813993	BRP710 LED60 WW MR HY FDM20 SOLAR	3000 K
919515813996	BRP710 LED45 WW MR HY SOLAR	3000 K
919515813976	BRP710 LED20 CW MR HY FDM50 SOLAR	5700 K
919515813977	BRP710 LED30 CW MR HY FDM50 SOLAR	5700 K
919515813980	BRP710 LED20 CW MR HY SOLAR	5700 K
919515813981	BRP710 LED30 CW MR HY SOLAR	5700 K
919515813987	BRP710 LED20 NW MR HY SOLAR	4000 K
919515813571	BRP710 LED45 NW MR S1 12V FD30 Solar	4000 K

		電池安培小時	電線連接套件	充電控制器瓦特數	面板高峰瓦特數
Order Code	Full Product Name				
919515813978	BRP710 LED45 CW MR HY FDIM50 SOLAR	30 Ah	包含	25 W	60 W
919515813979	BRP710 LED60 CW MR HY FDIM20 SOLAR	30 Ah	包含	35 W	60 W
919515813982	BRP710 LED45 CW MR HY SOLAR	30 Ah	包含	25 W	60 W
919515813985	BRP710 LED45 NW MR HY FDIM50 SOLAR	30 Ah	包含	25 W	60 W
919515813986	BRP710 LED60 NW MR HY FDIM20 SOLAR	30 Ah	包含	35 W	60 W
919515813989	BRP710 LED45 NW MR HY SOLAR	30 Ah	包含	25 W	60 W
919515813993	BRP710 LED60 WW MR HY FDIM20 SOLAR	30 Ah	包含	35 W	60 W

運轉與電力 (2/2)

Order Code	Full Product Name	面板類型
919515813978	BRP710 LED45 CW MR HY FDIM50 SOLAR	單晶矽
919515813979	BRP710 LED60 CW MR HY FDIM20 SOLAR	單晶矽
919515813982	BRP710 LED45 CW MR HY SOLAR	單晶矽
919515813985	BRP710 LED45 NW MR HY FDIM50 SOLAR	單晶矽
919515813986	BRP710 LED60 NW MR HY FDIM20 SOLAR	單晶矽
919515813989	BRP710 LED45 NW MR HY SOLAR	單晶矽
919515813993	BRP710 LED60 WW MR HY FDIM20 SOLAR	單晶矽

機械與外罩

Order Code	Full Product Name	外罩色彩	整體高度	整體長度	整體寬度
919515813978	BRP710 LED45 CW MR HY FDIM50 SOLAR	RAL 7011	188 mm	757 mm	511 mm
919515813979	BRP710 LED60 CW MR HY FDIM20 SOLAR	RAL 7011	188 mm	757 mm	511 mm
919515813982	BRP710 LED45 CW MR HY SOLAR	RAL 7011	188 mm	757 mm	511 mm
919515813985	BRP710 LED45 NW MR HY FDIM50 SOLAR	RAL 7011	188 mm	757 mm	511 mm
919515813986	BRP710 LED60 NW MR HY FDIM20 SOLAR	RAL 7011	188 mm	757 mm	511 mm
919515813989	BRP710 LED45 NW MR HY SOLAR	RAL 7011	188 mm	757 mm	511 mm
919515813993	BRP710 LED60 WW MR HY FDIM20 SOLAR	RAL 7011	188 mm	757 mm	511 mm

應用條件

		電池安培小時	電線連接套件	充電控制器瓦特數	面板高峰瓦特數
Order Code	Full Product Name				
919515813996	BRP710 LED45 WW MR HY SOLAR	30 Ah	包含	25 W	60 W
919515813976	BRP710 LED20 CW MR HY FDIM50 SOLAR	13.6 Ah	包含	11 W	28 W
919515813977	BRP710 LED30 CW MR HY FDIM50 SOLAR	20 Ah	包含	17 W	35 W
919515813980	BRP710 LED20 CW MR HY SOLAR	13.6 Ah	包含	11 W	28 W
919515813981	BRP710 LED30 CW MR HY SOLAR	20 Ah	包含	17 W	35 W
919515813987	BRP710 LED20 NW MR HY SOLAR	13.6 Ah	包含	11 W	28 W
919515813571	BRP710 LED45 NW MR S1 12V FD30 Solar	30 Ah	-	-	60 W

Order Code	Full Product Name	面板類型
919515813996	BRP710 LED45 WW MR HY SOLAR	單晶矽
919515813976	BRP710 LED20 CW MR HY FDIM50 SOLAR	多晶矽
919515813977	BRP710 LED30 CW MR HY FDIM50 SOLAR	單晶矽
919515813980	BRP710 LED20 CW MR HY SOLAR	多晶矽
919515813981	BRP710 LED30 CW MR HY SOLAR	單晶矽
919515813987	BRP710 LED20 NW MR HY SOLAR	多晶矽
919515813571	BRP710 LED45 NW MR S1 12V FD30 Solar	單晶矽

Order Code	Full Product Name	外罩色彩	整體高度	整體長度	整體寬度
919515813996	BRP710 LED45 WW MR HY SOLAR	RAL 7011	188 mm	757 mm	511 mm
919515813976	BRP710 LED20 CW MR HY FDIM50 SOLAR	RAL 7011	156 mm	684 mm	369 mm
919515813977	BRP710 LED30 CW MR HY FDIM50 SOLAR	RAL 7011	156 mm	684 mm	369 mm
919515813980	BRP710 LED20 CW MR HY SOLAR	RAL 7011	156 mm	684 mm	369 mm
919515813981	BRP710 LED30 CW MR HY SOLAR	RAL 7011	156 mm	684 mm	369 mm
919515813987	BRP710 LED20 NW MR HY SOLAR	RAL 7011	156 mm	684 mm	369 mm
919515813571	BRP710 LED45 NW MR S1 12V FD30 Solar	灰色	188 mm	757 mm	511 mm

Order Code	Full Product Name	放電時周圍溫度範圍 (燈亮時)			
		充電時周圍溫度範圍	度範圍 (燈亮時)	電網連接類型	太陽能調光檔案
919515813978	BRP710 LED45 CW MR HY FDIM50 SOLAR	0 °C to +45 °C °C	-20 °C to +35 °C °C	混合型	5hrs 100% + 7 hrs 50%
919515813979	BRP710 LED60 CW MR HY FDIM20 SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	4hrs 100% + 8 hrs 20%
919515813982	BRP710 LED45 CW MR HY SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	100% Dusk to dawn
919515813985	BRP710 LED45 NW MR HY FDIM50 SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	5hrs 100% + 7 hrs 50%
919515813986	BRP710 LED60 NW MR HY FDIM20 SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	4hrs 100% + 8 hrs 20%
919515813989	BRP710 LED45 NW MR HY SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	100% Dusk to dawn
919515813993	BRP710 LED60 WW MR HY FDIM20 SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	4hrs 100% + 8 hrs 20%

Order Code	Full Product Name	放電時周圍溫度範圍 (燈亮時)			
		充電時周圍溫度範圍	度範圍 (燈亮時)	電網連接類型	太陽能調光檔案
919515813996	BRP710 LED45 WW MR HY SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	100% Dusk to dawn
919515813976	BRP710 LED20 CW MR HY FDIM50 SOLAR	0 °C to +45 °C °C	-20 °C to +35 °C °C	混合型	5hrs 100% + 7 hrs 50%
919515813977	BRP710 LED30 CW MR HY FDIM50 SOLAR	0 °C to +45 °C °C	-20 °C to +35 °C °C	混合型	5hrs 100% + 7 hrs 50%
919515813980	BRP710 LED20 CW MR HY SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	100% Dusk to dawn
919515813981	BRP710 LED30 CW MR HY SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	100% Dusk to dawn
919515813987	BRP710 LED20 NW MR HY SOLAR	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	混合型	100% Dusk to dawn
919515813571	BRP710 LED45 NW MR S1 12V FD30 Solar	0 °C to +45 °C	-20 °C to +35 °C	離網型	5hrs 100% + 7 hrs 30%

