PHILIPS

Lighting



看得清楚，才安全。更明亮的解決方案，聰明照亮加油站

Mini500 G3

Mini 500 G3 是專為加油站蓬蓋和低天井/天井燈應用所設計，其效率超高的改裝型燈具擁有出色的照明品質、高效的散熱管理，且使用壽命長。如需更高的節能效率，還可選購動作偵測感測器或動作偵測結合日光感測器。

优点

- 提高夜間能見度和安全性
- 利用人動偵測和日光採集式調光，進一步節省 45% 電力 (視使用行為而定)
- 高節能效率 – 較 CDM 系統高出 49%。
- 適合多種應用

特点

- 精準控制光學裝置，提供三種選項：S-WB/S-MB/A-WB；CRI 80
- 整合 PIR/DDR 感測器的智慧型系統
- 系統效率每瓦 140 流明
- 提供吸頂、嵌入式和桿式安裝選項

应用

- 加油站與休息站
- 倉庫、DIY 商店、生產工廠
- 其他挑高天花板應用

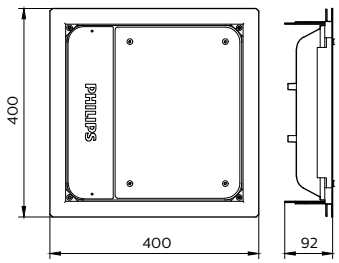
Mini500 G3

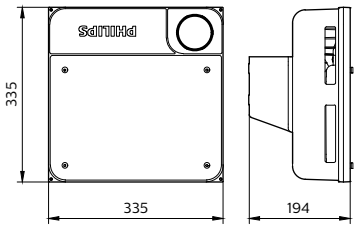
Versions

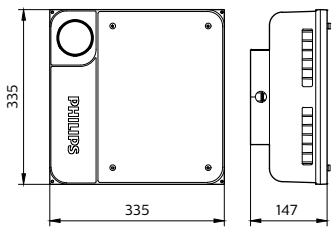


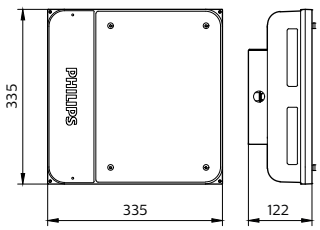
Mini500G3 1

二维绘图









产品详细



Mini500G3 3



Mini500G3 4

一般資訊	
內附驅動器	是
光源可更換	無
裝置部件數量	單位
照明技術	
光學罩/鏡頭形狀	強化玻璃
演色性指數 (CRI)	>80
運轉與電力	
輸入電壓	220 至 240 V
線路頻率	50 to 60 Hz
控制與調光	
可調光	無
機械與外罩	
外罩色彩	白光
認證與應用	
CE 標誌	CE 標誌
保護等級 IEC	安全等級 I
ENEC 標誌	-
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
機械衝擊保護規範	IK07
防水防塵規範 (IP)	IP65
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	30,000 h
應用條件	
最高調光等級	不適用
適合隨機切換	無

照明技術 (1/2)

Order Code	Full Product Name	光源的光束角度	相關色彩溫度 (規範)	光效 (額定) (標準)	光通量
911401533851	BBP500 G2 LED84/NW PSU S-WB	- °	4000 K	140 lm/W	8,400 lm
911401538551	BBP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	- °	4000 K	139 lm/W	12,500 lm
911401538651	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-MB	- °	4000 K	139 lm/W	12,500 lm
911401538751	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-WB	- °	4000 K	139 lm/W	12,500 lm
911401536651	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-MB	-	6500 K	140 lm/W	8,400 lm
911401536751	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-WB	-	6500 K	140 lm/W	8,400 lm
911401536851	BCP500 G2 LED84/NW PSU A-WB	-	4000 K	140 lm/W	8,400 lm
911401537151	BCP500 G2 LED180/CW PSU A-WB	-	6500 K	129 lm/W	18,000 lm
911401538451	BGP500 G2 LED180/NW PSU A-WB	-	4000 K	129 lm/W	18,000 lm
911401540351	BGP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	-	4000 K	139 lm/W	12,500 lm

照明技術 (2/2)

Order Code	Full Product Name	光學類型
911401533851	BBP500 G2 LED84/NW PSU S-WB	寬光束
911401538551	BBP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	寬光束
911401538651	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-MB	中光束
911401538751	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-WB	寬光束
911401536651	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-MB	中光束

Order Code	Full Product Name	光學類型
911401536751	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-WB	寬光束
911401536851	BCP500 G2 LED84/NW PSU A-WB	寬光束
911401537151	BCP500 G2 LED180/CW PSU A-WB	寬光束
911401538451	BGP500 G2 LED180/NW PSU A-WB	寬光束
911401540351	BGP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	寬光束

運轉與電力

Mini500 G3

Order Code	Full Product Name	耗電量
911401533851	BBP500 G2 LED84/NW PSU S-WB	60 W
911401538551	BBP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	90 W
911401538651	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-MB	90 W
911401538751	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-WB	90 W
911401536651	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-MB	60 W

Order Code	Full Product Name	耗電量
911401536751	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-WB	60 W
911401536851	BCP500 G2 LED84/NW PSU A-WB	60 W
911401537151	BCP500 G2 LED180/CW PSU A-WB	140 W
911401538451	BGP500 G2 LED180/NW PSU A-WB	140 W
911401540351	BGP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	90 W

溫度

Order Code	Full Product Name	環境溫度範圍
911401533851	BBP500 G2 LED84/NW PSU S-WB	-40 至 +45 °C
911401538551	BBP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	-40 至 +45 °C
911401538651	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-MB	-40 至 +45 °C
911401538751	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-WB	-40 至 +45 °C
911401536651	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-MB	-40 至 +45 °C

Order Code	Full Product Name	環境溫度範圍
911401536751	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-WB	-40 至 +45 °C
911401536851	BCP500 G2 LED84/NW PSU A-WB	-40 至 +45 °C
911401537151	BCP500 G2 LED180/CW PSU A-WB	-40 至 +45 °C
911401538451	BGP500 G2 LED180/NW PSU A-WB	-40 至 +50 °C
911401540351	BGP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	-40 至 +50 °C

初始效能 (符合 IEC 標準)

Order Code	Full Product Name	點火色度
911401533851	BBP500 G2 LED84/NW PSU S-WB	(0.38.0.38)SDCM<5
911401538551	BBP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	(0.38.0.38)SDCM<5
911401538651	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-MB	(0.38.0.38)SDCM<5
911401538751	BBP500 G2 LED125/NW PSU S-WB	(0.38.0.38)SDCM<5
911401536651	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-MB	(0.313.0.324)SDCM<5

Order Code	Full Product Name	點火色度
911401536751	BCP500 G2 LED84/CW PSU S-WB	(0.313.0.324)SDCM<5
911401536851	BCP500 G2 LED84/NW PSU A-WB	(0.38.0.38)SDCM<5
911401537151	BCP500 G2 LED180/CW PSU A-WB	(0.313.0.324)SDCM<5
911401538451	BGP500 G2 LED180/NW PSU A-WB	(0.38.0.38)SDCM<5
911401540351	BGP500 G2 LED125/NW PSU A-WB	(0.38.0.38)SDCM<5

© 2023 Signify Holding 保留一切權利。 Signify 不對本協議所含括資訊之準確性及完整性提供任何聲明或保證，對以此訊息為依據採取的任何行動亦概不負責。 除非 Signify 同意，本文件提及之資訊並非任何商業合約，亦不構成任何報價或合約任一部分。 其他所有商標均為 Signify Holding 或個別擁有人所有財產。

www.lighting.philips.com
2023, 四月 15 - 要更改的数据主题