



適用於高天井應用的 HPI/SON/HPL LED 更 換

TrueForce LED 工業與商店照明 (高天井 – HPI/SON/HPL)

飛利浦 TrueForce LED 工業照明與商店照明燈具可針對高天井應用,提供輕鬆且快速回本的 HID 光源汰換解決方案。您將可享有 LED 的節能與長效運作優勢,同時不需負擔高額的初期投資成本。TureForce LED 燈採獨特的設計並具備兼容性,可直接取代 HID 燈,不需更換燈具或安定器裝置。同時更提供多種光束角度選擇以及出色的演色性指數,可進一步提升照明分佈,同時營造舒適、安全並有助提高產能的環境。

优点

- ·可迅速升級且安裝簡便 更省時、更安全的高處安裝作業
- ・出色的回本速度 (<2 年), 而且與現有傳統系統相較, 可進一步節約 65% 的能源消耗
- · Low initial investment

特点

- ·可直接更換燈泡的解決方案,不需更換整個燈具或安定器裝置
- ·指向性燈光提供出色能源效益
- ·50,000 小時的長效運作效率
- ·4000K 清晰白光,搭配 CRI 80 演色性,視覺效果更宜人
- ・產品重量< 1.3kg

应用

- ・工業照明 工廠、倉庫與物流中心
- · 商店 超市、購物中心
- ・其他 公共運輸轉運站、會議中心、運動館/市政大廳

安全提示

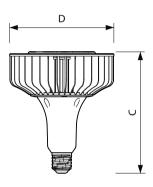
・EM 版本需搭配 EM 安定器方可運作。請參閱安裝指南,或向飛利浦照明業務代表洽詢。

TrueForce LED 工業與商店照明 (高天井 – HPI/SON/HPL)

Versions



二维绘图



Product	D C	:
TrueForce Core HB 200-160W E40 865 WB GM	211 mm 2	52 mm
TrueForce Core HB 200-160W E40 840 WB GM	211 mm 2	63 mm
TrueForce Core HB 200-160W E40 840 NB GM	211 mm 2	63 mm
TrueForce Core HB 200-160W E40 865 NB GM	211 mm 2	52 mm

TrueForce LED 工業與商店照明 (高天井 – HPI/SON/HPL)

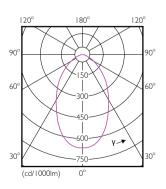
能源消耗 kWh/1000 h - kWh		
能源效益標章 (EEL) A+ 控制開光 可開光 否 運作和電氣	應用	
控制關光 可開光 至 這作和電氣 輸入頻率 電壓 (標稱) 110-277 V 相等反數 400 W 功率 (額定)(標稱) 25000 h 超始時間 (複稱) 25000 h 切換週期 50000X 照明科技 顯色指數 (Nom) 正常使用壽命結束時的是具流明維持係數 70 % (標報) 光通量 (標稱) 20000 lm 機械和敦體 澄泡形狀 T50	能源消耗 kWh/1000 h	- kWh
下標子 下	能源效益標章 (EEL)	A+
下標子 下		
選作和電氣 輸入頻率 50 至 60 Hz 電壓 (標稱) 110-277 V 相等反數 400 W 功率 (穩定)(標稱) 160 W 起始時間 (標稱) 0.7 s 基本資訊 接口 E40 正常使用標命 (標稱) 25000 h 切換週期 50000X 照明科技 顯色指數 (Nom) 80 正常使用標命結束時的煙具流明維持係數 70 % (標稱) 20000 lm 機械和殼體 煙泡形狀 T50	控制調光	
第入頻率 50 至 60 Hz 110-277 V 相等瓦敷 400 W 功率 (棚定) (標準) 160 W 25000 h 250000 h 2500000 h 2500	可觸光	否
第入頻率 50 至 60 Hz 110-277 V 相等瓦敷 400 W 功率 (棚定) (標準) 160 W 25000 h 250000 h 2500000 h 2500		
電壓 (標稱) 110-277 V 相等瓦數 400 W 功率 (模定)(標稱) 160 W 起始時間 (標稱) 0.7 s 基本資訊 E40 正常使用轉命 (標稱) 25000 h 切換週期 50000X 照明科技 顯色指數 (Nom) 80 正常使用轉命結束時的是具流明維持係數 70 % (標稱) 20000 lm 機械和設體 煙泡形狀 T50	運作和電氣	
相等瓦數 400 W 功率 (額定)(標稱) 160 W 起始時間 (標稱) 0.7 s 基本資訊 接口 E40 正常使用標命 (標稱) 25000 h 切換週期 50000X 照明科技 顯色指數 (Nom) 80 正常使用標命結束時的差具流明維持係數 70 % (標稱) 光通量 (標稱) 20000 lm	輸入頻率	50 至 60 Hz
カ字 (額定)(標報) 160 W 2.7 s 160 W 2.7 s 2.7		2,, ,
超始時間 (編稱) 0.7 s 基本資訊 接口 E40 正常使用禱命 (標稱) 25000 h 切換週期 50000X 照明科技 顯色指數 (Nom) 80 正常使用禱命結束時的燈具流明維持係數 70 % (編稱) 光通量 (標稱) 20000 lm		
基本資訊 接口 E40 正常使用壽命(標稱) 25000 h 切換通期 50000X 照明科技 服色指數(Nom) 80 正常使用壽命結束時的燈具流明維持係數 70 % (標稱) 光通量(標稱) 20000 lm	, , ,	160 W
接口 E40 正常使用審命 (標報) 25000 h 切換週期 50000X 照明科技 顯色指數 (Nom) 80 正常使用審命結束時的燈具流明維持係數 70 % (標報) 20000 lm 機械和設體 燈泡形狀 T50	起始時間 (標稱)	0.7 s
接口 E40 正常使用審命 (標報) 25000 h 切換週期 50000X 照明科技 顯色指數 (Nom) 80 正常使用審命結束時的燈具流明維持係數 70 % (標報) 20000 lm 機械和設體 燈泡形狀 T50		
正常使用書命 (標額) 25000 h 切換週期 50000X 照明科技 顯色指數 (Nom) 80 正常使用書命結束時的燈具流明維持係數 70 % (標額) 光潤量 (標額) 20000 lm 機械和敷體 燈泡形狀 T50		
切換週期 50000X 照明科技 腰色指數 (Nom) 80 正常使用審命結束時的燈具流明維持係數 70 % (悪報) 20000 lm 機械和敷體 燈泡形狀 T50	***	
照明科技 服色指數 (Nom) 80 正常使用審命結束時的燈具流明維持係數 70 % (標稱) 光通量 (標稱) 20000 lm 機械和敷體 燈泡形狀 T50		
腰色指数 (Nom) 80 正常使用審命結束時的燈具流明維持係数 70 % (標報) 20000 lm 機械和設體 煙泡形狀 T50	切換週期	50000X
腰色指数 (Nom) 80 正常使用審命結束時的燈具流明維持係数 70 % (標報) 20000 lm 機械和設體 煙泡形狀 T50		
正常使用審命結束時的燈具流明維持係數 70 % (標準) 20000 lm		
(標報) 光通量 (標報) 20000 lm 機械和敷體 煙泡形狀 T50	, ,	
光通量 (標稿) 20000 lm 機械和殼體 250 煙泡形狀 T50		70 %
機械和殼體 燈泡形狀 T50	` '	20000 les
禮泡形狀 T50	无通重 (条件)	20000 im
禮泡形狀 T50	繼減到影響	
温度		T50
	PEL /CS/IC/TIA	130
	温度	
		100 °C

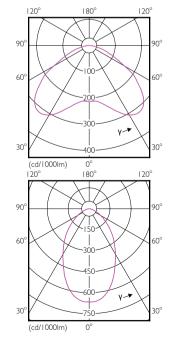
照明科技

Order Code	Full Product Name	光束角 (Nom)	色碼	相關色溫 (標稱)
929001812408	TrueForce Core HB 200-160W E40 840 NB GM	70 °	840	4000 K
929001812508	TrueForce Core HB 200-160W E40 840 WB GM	130 °	840	4000 K
929001812608	TrueForce Core HB 200-160W E40 865 NB GM	70 °	865	6500 K
929001812708	TrueForce Core HB 200-160W E40 865 WB GM	130 °	865	6500 K

機械和殼體

Order Code	Full Product Name	燈泡表層
929001812408	TrueForce Core HB 200-160W E40 840 NB GM	霧面
929001812508	TrueForce Core HB 200-160W E40 840 WB GM	霧面
929001812608	TrueForce Core HB 200-160W E40 865 NB GM	-
929001812708	TrueForce Core HB 200-160W E40 865 WB GM	-





TrueForce LED 工業與商店照明 (高天井 – HPI/SON/HPL)

