



Trueforce CorePro LED HPL

TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

CorePro, LED, 橢圓, 僅主電源, 13 W, E27, 4000 K, 2000 lm, CRI 80, 25000 h

Philips TrueForce Core LED HPL 燈具是款使用方便的 LED 解決方案，成本回收時間短，非常適合用來取代高光強放電 (HID) 燈管。這款新一代 LED Core 柱頂燈管具備涵蓋 LED 到 HID 更換光源的節能和長效使用壽命等所有特性，而且初期投資成本低廉，可以讓您快速節省成本。除此之外，TrueForce CorePro LED HPL 燈管提供的燈管大小與光線散佈與其 HID 更換光源完全相同。採用我們的高功率 LED 燈絲技術，締造毫無差異的光質。此外，TrueForce Core LED HPL 柱頂燈管採用獨特的 IP65 設計，適用於戶外與室內的各種應用。

安全提示

· 本產品必須由合格電工技師或安裝人員進行安裝。請參閱安裝指南取得相關說明。

产品数据

一般資訊		色彩名稱	
燈座基底	E27	相關色溫 (標稱)	冷白光 (CW) 4000 K
標稱使用壽命	25,000 h	光效 (額定) (標準)	153 lm/W
切換週期	50,000	色彩一致性	<6
照明技術	LED	演色性指數 (CRI)	80
測量測量參考	Sphere	LLMF 標稱壽命結束 (規範)	70 %
保固期	3 年	光生物學安全性符合 EN 62471	RG1
照明技術		運轉與電力	
色碼	840 [CCT of 4000K]	線路頻率	50 to 60 Hz
光束角 (Nom)	300 °	輸入頻率	50 至 60 Hz
光通量	2,000 lm	耗電量	13 W

Trueforce CorePro LED HPL

燈具電流 (標稱)	97 mA
起始時間 (標稱)	0.5 s
達到 60% 光色的熱機時間	0.5 s
功率因數 (比值)	0.5
電壓 (標稱)	220-240 V
電源浪湧電流	5.9
MCB 10A B 型上燈數上限 - 電源	53
MCB 10A B 型上燈數上限 - 不含輕巧燈座的 EM 安定器。 -	-
MCB 10A B 型上燈數上限 - 含輕巧燈座的 EM 安定器。 -	-
MCB 16A B 型上燈數上限 - 電源	85
MCB 16A B 型上燈數上限 - 不含輕巧燈座的 EM 安定器。 -	-
MCB 16A B 型上燈數上限 - 含輕巧燈座的 EM 安定器。 -	-
等效瓦數 (僅限 LED HID)	HPL 50W
鎮流器相容性	僅主電源

溫度

T 盒上限 (正常情況)	38.2 °C
--------------	---------

控制與調光

可調光	否
-----	---

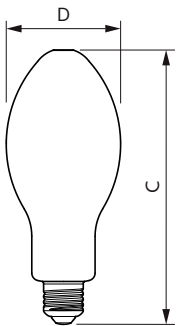
機械與外罩

燈泡表面	霧面
燈泡形狀	橢圓
淨重 (個)	0.130 kg

認證與應用

節能等級	D
------	---

二维绘图



節能燈具產品	是
能源消耗 kWh/1000 h	13 kWh
EPREL 註冊碼	403619
CE 標誌	是
符合歐盟 RoHS 標準	是
閃爍值 (PstLM) - 符合 EN 61000-3-3 的閃爍值	1
頻閃效應能見度測量 (SVM)	1.6
環境溫度範圍	-30 至 +45 °C

應用條件

是否可以用於封閉式燈具?	Yes
--------------	-----

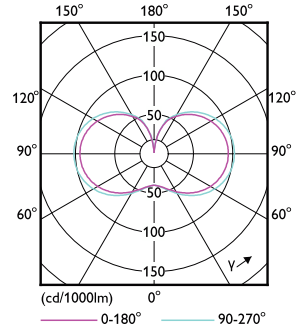
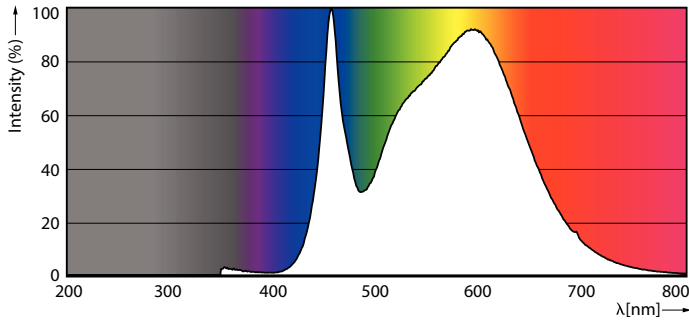
產品資料

下訂產品名稱	TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR
完整產品名稱	TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR
完整產品代碼	871869975027500
訂單代碼	929002349802
材質 Nr. (12NC)	929002349802
分子 - 每個包裝的數量	1
EAN/UPC - 產品/案例	8718699750275
分子 - 每一外盒包裝	6
EAN/UPC - 箱	8718699750282

Product	D	C
TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR	76 mm	183 mm

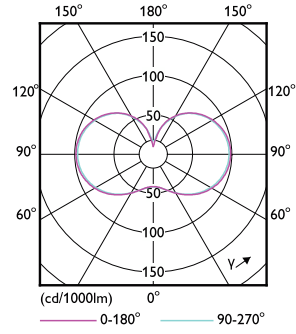
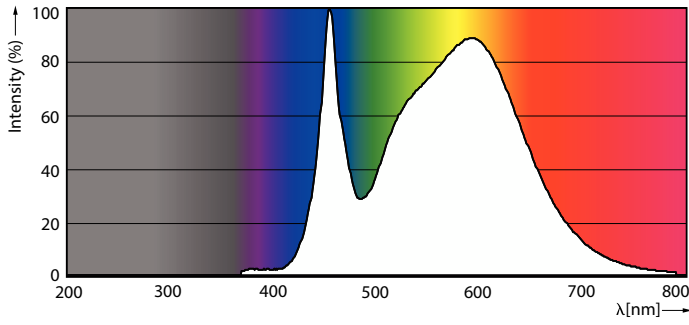
Trueforce CorePro LED HPL

光度数据



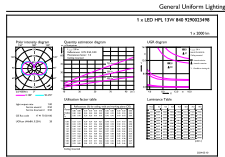
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

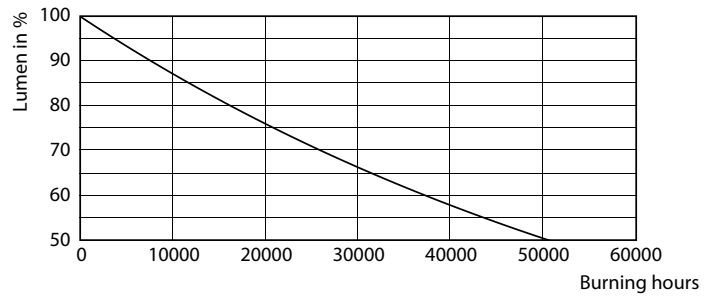
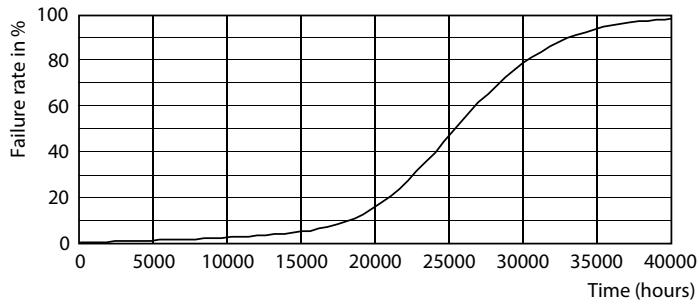


General Uniform Lighting

General uniform lighting - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Trueforce CorePro LED HPL

壽命



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

