PHILIPS

Lighting

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

TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D

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。

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。

产品数据

一般資訊	
燈座基底	E40 [E40]
標稱使用壽命	50,000 h
切換週期	50,000
照明技術	LED
符合歐盟 RoHS 標準	是

照明技術	
色碼	840 [CCT of 4000K]
光束角 (Nom)	120 °
光通量	11,000 lm
色彩名稱	冷白光 (CW)
相關色彩溫度 (規範)	4000 K
光效 (額定) (標準)	125.00 lm/W
色彩一致性	<6
演色性指數 (CRI)	80
LLMF 標稱壽命結束 (規範)	70 %

運轉與電力	
線路頻率	50 Hz
輸入頻率	50 Hz
耗電量	88 W
燈具電流 (標稱)	2,500 mA
起始時間 (標稱)	1.2 s
達到 60% 光色的熱機時間	1.2 s
功率因數 (比值)	0.7
電壓 (標稱)	100-145 V

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

溫度	
T 盒上限 (正常情況)	90 °C

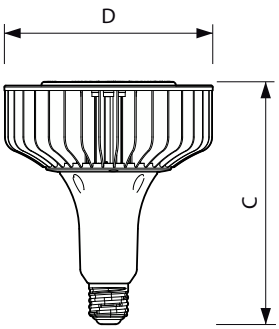
控制與調光	
可調光	否

機械與外罩	
燈泡形狀	其他

認證與應用	
能源消耗 kWh/1000 h	97 kWh

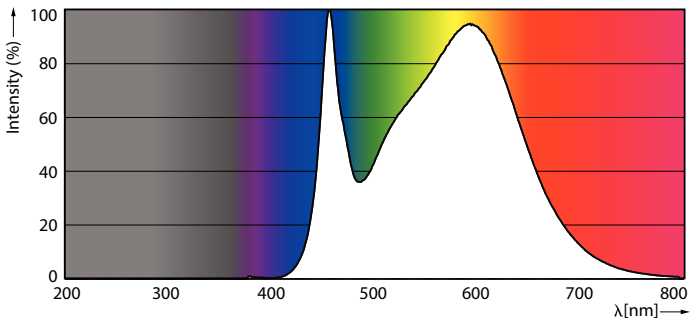
產品資料	
下訂產品名稱	TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D
完整產品名稱	TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D
完整產品代碼	871869671382200
訂單代碼	929001356902
材質 Nr. (12NC)	929001356902
分子 - 每個包裝的數量	1
EAN/UPC - 產品/案例	8718696713822
分子 - 每一外盒包裝	2
EAN/UPC - 箱	8718696713839

二维绘图

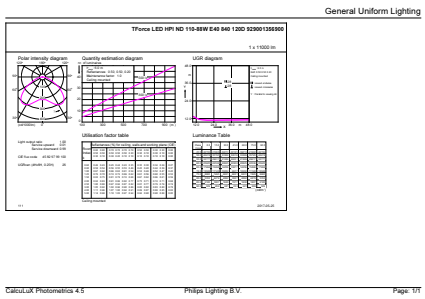


Product	D	C
TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D	210 mm	250 mm

光度数据



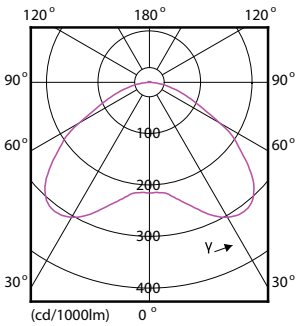
Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D



General uniform lighting - TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D

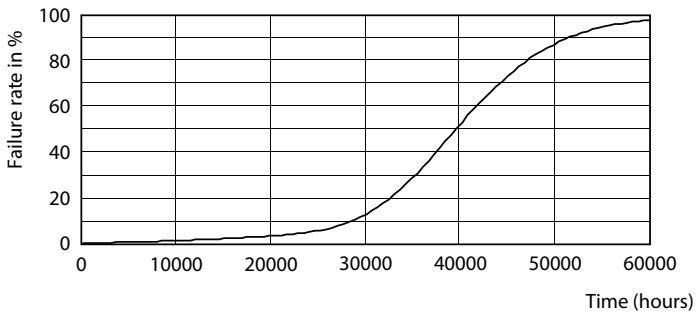
TrueForce LED 工業與商店照明 (高天井 – HPI/SON/HPL)

光度数据

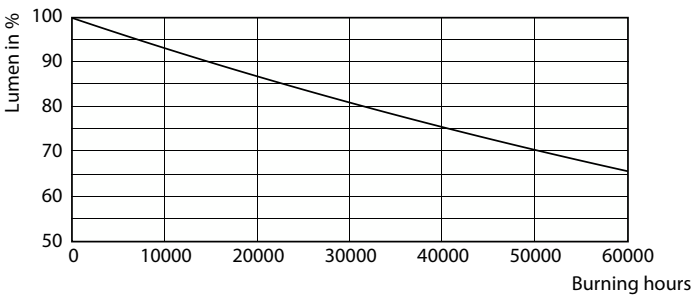


Light Distribution Diagram - TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D

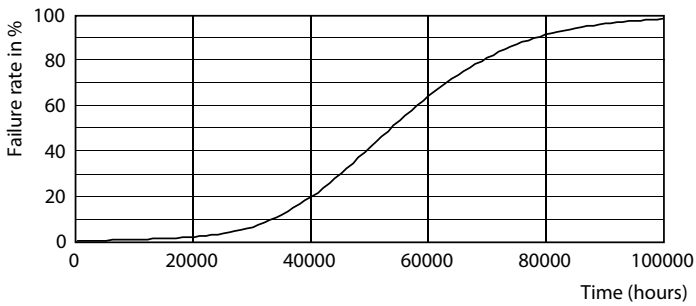
壽命



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPI ND 110-88W E40 840 120D

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

© 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。 Philips 與 Philips Shield Emblem 均屬 Koninklijke Philips N.V 註冊商標。

www.lighting.philips.com
2023, 四月 29 - 要更改的数据主题