



HF-Performer III for TL5 lamps

HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC

HF-Performer III TL5 安定器具備最多樣性並符合所有必要的商用等級規格，同時提供光源光紋抑制技術的額外優點，因而也相容於各款 TL5 ECO 節能燈管。這些安定器屬於整體高效率照明系統的一部分，可協助您與客戶符合任何國際或當地必要的能源規定。HF-Performer III TL5 安定器是商業領域中各種新型建築與改裝應用的理想選擇，包括一般表面安裝或辦公室照明、停車場、倉庫、防水及其他應用。The ballast is primarily designed for Indoor application. For outdoor application, the luminaire should be minimum Classland need to be sufficiently protected against water & dust. The installation should also be guard against any lightening surge or any other necessary electrical protection as deemed in such typical installation & application.

产品数据

基本資訊	
應用程式代碼	III
類型版本	IDC
燈具類型	TL5/PL-L
燈具數	2 件/單位
MCB 產品數量 (16A B 型) (標稱)	12
自動重新啟動	Yes
運作和電氣	
輸入電壓	220-240 V
輸入頻率	50 至 60 Hz
操作頻率 (標稱)	47.5 kHz
啟動方式	程式化啟動
峰值因數 (最大)	1.7
功率因數 100% 負載 (標稱)	0.99
啟動時間 (最大)	0.9 s

電源電壓效能 (AC)	-8%~+6%
電源電壓安全 (AC)	-10%~+10%
對地洩漏電流 (標稱)	0.5 mA
湧入電流寬度	0.35 ms
恆功率偏差	-2%/+2%
安定器因數 (標稱)	1
功率損耗 (標稱)	5-7 W
湧入電流峰值 (最大)	31 A
完整負載下的效率 [%]	92.78 %
接線方式	
輸入端子接頭類型	WAGO 251 萬能 連接器 [適用於自動接線 (ALF 和 ADS) 和手動接線]
相互輸出線路續線容量 (標稱)	200 pF
輸出端子接頭類型	WAGO 251 萬能 連接器 [適用於自動接線 (ALF 和 ADS) 和手動接線]

HF-Performer III for TL5 lamps

熱接線纜線長度	0.75 m
線長	8.0-9.0 mm
主從雙配件	不適用 [Master/Slave oper. not applicable]
輸入端子橫切面	0.50-1.00 mm²
輸出端子橫切面	0.50-1.00 mm²
接地輸出線路纜線容量 (標稱)	200 pF

系統特性

額定安定器 - 燈具功率	54/55 W
PL-L 上的額定燈具功率	54-55 W
PL-L 上的系統功率	107W@55 W
PL-L 上的燈具功率	102W@55 W
PL-L 上的功率損耗	5W@55 W
TL5 上的額定燈具功率	54-55 W
TL5 上的系統功率	117W@54 W
TL5 上的燈具功率	111W@54 W
TL5 上的功率損耗	6W@54 W
TL5 ECO 上的額定燈具功率	50 W
TL5 ECO 上的系統功率	102W@50 W
TL5 ECO 上的燈具功率	96W@50 W
TL5 ECO 上的功率損耗	6W@50 W

溫度

T 環境 (最大)	60 °C
T 環境 (最小)	-25 °C
T 儲存 (最大)	80 °C
T 儲存 (最小)	-40 °C
T 盒使用時間 (標稱)	80 °C
T 盒上限 (最大)	80 °C
T 啟動 (最大)	60 °C
T 啟動 (最小)	-25 °C

機械和殼體

外罩	L360x30x22
----	------------

緊急操作

60 秒後的標稱光輸出	100% of EBLF
電池電壓燈具啟動	198-254 V

一般運作電壓 (DC)	220-240 V
電池電壓燈具運作	176-254
保證運作電池電壓	176-275 V
保證啟動電池電壓	186-275 V
備用安定器流明因數 (EBLF) (標稱)	100 %
5 秒後的標稱光輸出	50% of EBLF

應用

能源效益指數	A2 BAT
IP 分類	IP 20 [Ingress Protection 20]
EMI 9 kHz ...30 MHz	EN55015
EMI 30 MHz ...1000MHz	-
安全標準	IEC 61347-2-3
效能標準	IEC 60929
品質標準	ISO 9000:2000
環境標準	ISO 14001
諧波電流發射標準	IEC 61000-3-2
電磁兼容性耐受標準	IEC 61547
震動標準	IEC68-2-6 F c
碰撞標準	IEC 68-2-29 Eb
濕度標準	EN 61347-2-3 clause 11
認證標誌	CE 標示 ENEC 認證 VDE-EMV 認證
溫度標記	110
緊急標準	IEC 60598-2-22
交流聲等級	< 30 dB(A)

產品參數

完整產品碼	872790086351200
訂購產品名稱	HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC
EAN/UPC - 產品	8711500998224
訂購代碼	913713028366
分子 - 各件數量	1
分子 - 每一外盒內件數	12
材質 Nr. (12NC)	913713028366
Net Weight (Piece)	0.280 kg

HF-Performer III for TL5 lamps

二维绘图

A2

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	4.2 mm	22.0 mm	360.0 mm	350.0 mm	30.0 mm

HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC

