



調光 - 節能的下一步

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

該智能高頻電子調光安定器利用 DALI 或壓釦和調光按鈕協議來控制螢光燈。 它符合 A1BAT 要求,因此優先於即將頒布的立法。 使用特殊指令,您可以檢索系統的主電源功耗,而使用另一個指令,您可以查找所連接的燈泡功率。 結合控制,可以進一步節省能源。此安定器主要設計用於室內應用。 對於室外應用,燈具應至少為 Class I,並且必須充分防護防水防塵。 在這種典型的安裝和應用中,安裝也應防止雷擊浪湧或任何其他必要的電氣保護。

优点

- ·極低的待機損失、可控制的遮光角以提供 80% 以上的調光等級、混合控制調光 (電流控制 於 100% 及功率控制於 1%),並結合 MASTER TL5 Eco 最具能源效益的解決方案
- ·HF 運作可提升光線品質與光源使用壽命。
- ·符合歐洲與亞洲規範,並適用於緊急備用照明系統

特点

- ・HF-R Intelligent 可識別已連接的光源類型 (T5 HE、HO、ECO、TL-D、PL-L) 並予以驅動
- ·程式設定啟動:無閃爍點燈< 1.0 秒及無光條運作、無頻閃效應。預熱光源電極可讓光源反 覆啟閉而不減損使用壽命
- ・智慧型電源可確保一致的恆光品質,而不受電源電壓波動的影響,並可從 1% 調光至 100%
- ·停止電路 (stop circuit) 會在光源發生故障 5 秒鐘內啟用 (安全停止),而安定器將自動於光源更換之後重置
- ・可透過飛利浦 MultiOne 程式設定智慧功能:走廊模式、緊急 DC 調光等級、燒入時間

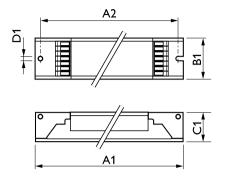
应用

·結合了燈光控制系統 (個人控制、日光連結及/或動作偵測) 的室內、一般照明及事務燈應 田

Product family leaflet, 2023, 八月 2 要更改的数据主题

HF-Regulator Intelligent Touch DALI for TL5/TL-D/PL-L lamps

二维绘图



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	4.1 mm	21.0 mm	360.0 mm	350.0 mm	30.0 mm
HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	4.2 mm	22.0 mm	360.0 mm	350.0 mm	39.0 mm

50 至 60 Hz
195-240 V
50 to 60 Hz
16
A1 BAT

機械與外罩

Order Code	Full Product Name	外罩
913700679166	HF-Ri TD 4 14/24 TL5 E+ 195-240V	L 360x39x22

Order Code	Full Product Name	外罩
913700698466	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 E+	L 360x30x21

