



Chấn lưu HF- Selectalume II cho bóng đèn TL5

HF-S 235 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF-Selectalume II TL5 là giải pháp tiết kiệm chi phí nhất, đáng tin cậy và ưu việt dành cho bóng đèn huỳnh quang. Các chấn lưu này là một phần của hệ thống chiếu sáng tổng thể hiệu suất cao có thể giúp bạn hoặc khách hàng đáp ứng được mọi quy chuẩn năng lượng của quốc tế hay của địa phương cần tuân thủ. Chấn lưu HF-Selectalume II TL5 là lựa chọn lý tưởng cho hàng loạt ứng dụng xây lắp mới hay nâng cấp trong lĩnh vực thương mại, bao gồm lắp trên bề mặt chung, chiếu sáng văn phòng, gara đỗ xe, nhà kho, chống thấm nước và các ứng dụng khác. Chấn lưu được thiết kế chủ yếu để sử dụng trong nhà. Nếu sử dụng ngoài trời, bộ đèn phải tối thiểu là Cấp I và cần được bảo vệ đầy đủ khỏi nước và bụi xâm nhập. Khi lắp đặt cũng cần bảo vệ chấn lưu khỏi xung sét hoặc các biện pháp bảo vệ điện cần thiết khác tùy theo điều kiện cài đặt và ứng dụng chiếu sáng.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung		Hệ số dãn (Danh định)	
Mã ứng dụng	II	Hệ số công suất 100% tải (Danh định)	1,7
Phiên bản loại	mk1	Thời gian gia nhiệt trước	0,97
Loại bóng đèn	TL5	Hiệu suất điện áp nguồn điện lưới (AC)	1,2 s
Số lượng bóng đèn	2 chiếc/đơn vị	Điện áp lưới điện an toàn (AC)	202-233V+6%-8%
Tự động khởi động lại	Có	Dòng điện rò rỉ xuống đất (Tối đa)	198-264V-10%-+10%
Thông số vận hành và điện		Chiều rộng dòng khởi động	0,5 mA
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V	Hệ số chấn lưu (Danh định)	0,25 ms
Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz	Tổn hao công suất (Danh định)	1
Tần số vận hành (Danh định)	40-60 kHz	Định dòng khởi động (Tối đa)	8,5 W
			25 A

Chấn lưu HF-Selectalume II cho bóng đèn TL5

Hiệu quả tại mức phụ tải tối đa [%]	89,6 %
-------------------------------------	--------

Đi dây

Loại đầu nối cực đầu vào	Đầu nối WAGO 744
Diện dung dây cáp của dây đầu ra chung (Tối đa)	200 pF
Loại đầu nối cực đầu ra	Đầu nối WAGO 744 [Thích hợp cho đầu nối dây thủ công]
Chiều dài cáp khi đi dây nóng	0,75 m
Chiều dài dải dây	8.0 mm
Điều khiển chủ/tớ bộ đèn kép	Khả dụng, dây bóng đèn dài tối đa 2m [có thể dùng chế độ Chủ/Tớ]
Mặt cắt ngang cực đầu vào	0.50-1.50 mm ²
Mặt cắt ngang cực đầu ra	0.50-1.50 mm ²
Diện dung dây cáp của dây đầu ra nguội nối đất (Tối đa)	200 pF
Diện dung dây cáp của dây đầu ra nóng nối đất (Tối đa)	120 pF

Đặc tính của hệ thống

Công suất chấn lưu-bóng đèn định mức	35 W
Công suất bóng đèn định mức trên TL5	35 W
Công suất hệ thống trên TL5	77 W
Công suất bóng đèn trên TL5	68.5 W
Tổn hao công suất trên TL5	8.5 W

Nhiệt độ

Nhiệt độ môi trường (Tối đa)	50 °C
Nhiệt độ môi trường (Tối thiểu)	-15 °C
Nhiệt độ lưu trữ (Tối đa)	80 °C
Nhiệt độ lưu trữ (Tối thiểu)	-40 °C
Nhiệt độ vỏ trong suốt tuổi thọ (Danh định)	75 °C
Nhiệt độ vỏ trong suốt tuổi thọ (Danh định)	75 °C
Nhiệt độ vỏ tối đa (Tối đa)	75 °C

Cơ khí và bộ vỏ

Vỏ đèn	L 280x30x21.5
--------	---------------

Vận hành khi khẩn cấp

Quang thông đầu ra danh định sau 60 giây	100% of EBLF
Điện áp vận hành bình thường (DC)	220-240 V
Điện áp pin bảo đảm vận hành	176-275 V
Điện áp pin bảo đảm kích đèn	186-275 V
Hệ số quang thông của chấn lưu khẩn cấp (EBLF) (Danh định)	0,7 %
Quang thông đầu ra danh định sau 5 giây	50% of EBLF

Phê duyệt và Ứng dụng

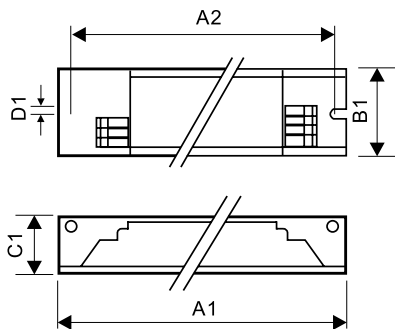
Chỉ số hiệu quả năng lượng	A2
Phân loại IP	IP 20 [Bảo vệ xâm nhập 20]
EMI 9 kHz ... 30 MHz	EN55015
Độ rung tiêu chuẩn	IEC68-2-6 F c
Tiêu chuẩn chống va đập	IEC 68-2-29 Eb (10G/16ms)
Đấu phê duyệt	Dấu F Dấu CE chứng nhận ENEC Chứng nhận CCC Chứng nhận C-Tick Chứng nhận PSB Dấu TISI Phê duyệt SIRIM Chứng nhận CB Chứng nhận CCC Chứng nhận VDE-EMV
Độ ồn và độ ồn	< 30 dB(A)

Thông số sản phẩm

Mã sản phẩm đầy đủ	872790088334300
Tên sản phẩm khác	HF-S 235 TL5 II 220-240V 50/60Hz
EAN/UPC - Sản phẩm	8711500998699
Mã đơn hàng	913713033366
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	12
Số vật liệu (12 chữ số)	913713033366
Sao chép Trọng lượng tịnh (Bộ)	0,209 kg

Chấn lưu HF-Selectalume II cho bóng đèn TL5

Bản vẽ kích thước



Product

HF-S 235 TL5 II 220-240V 50/60Hz

HF-S 235 TL5 II 220-240V 50/60Hz

