

Giải pháp tiết kiệm năng lượng

Chấn lưu EB-Certalume cho bóng đèn TL-D

Chấn lưu điện tử giá cả phải chăng, đáng tin cậy, tần số cao cho bóng đèn huỳnh quang TL-D, là lựa chọn thay thế lý tưởng cho các hệ thống đèn huỳnh quang điện tử. Chấn lưu EB-C tiết kiệm chi phí và hoạt động ổn định có cấp độ hiệu quả năng lượng A2, thiết kế chắc chắn của EB-C đáp ứng tất cả các tiêu chuẩn quốc tế cần thiết về an toàn và EMC. 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.

Lợi ích

- Giải pháp tiết kiệm năng lượng (CELMA A2)
- Tuổi thọ cao 45.000 giờ tại Ta= 50 °C
- Đáp ứng các tiêu chuẩn quốc tế về an toàn và EMC

Tính năng

- CELMA A2 tiết kiệm năng lượng, hệ số công suất cao 0,97 với THD < 18%
- An toàn theo tiêu chuẩn IEC 61347-2-3 và EMC, tuân thủ EN 55015 2006 + A1 2007
- Thiết kế mạnh mẽ cho tuổi thọ 45.000 giờ tại Ta 50°C và trung bình 6.000 lần bật/tắt trên mỗi bóng đèn
- Làm nóng nhanh, khởi động không bị nhấp nháy (< 1,0 s), không cần kích đèn
- Khoảng điện áp để kích hoạt và vận hành rộng (165–253 V)

Ứng dụng

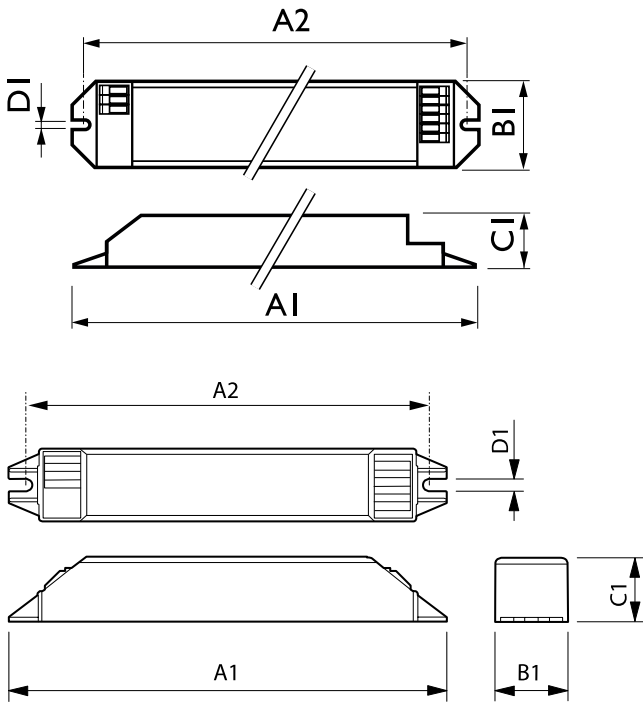
- Lý tưởng cho ứng dụng cần thấp đèn trong khoảng thời gian dài và chu kỳ bật/tắt không thường xuyên
- Chiếu sáng chuyên nghiệp trong nhà (ví dụ: văn phòng và khách sạn), cửa hàng bách hóa, cửa hiệu, siêu thị và sân bãi công cộng, hộp đèn chiếu sáng trong nhà

Chấn lưu EB-Certalume cho bóng đèn TL-D

Phiên bản



Bản vẽ kích thước



Product	D1	C1	A1	A2	B1
EB-C 136 TL-D 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	28,0 mm	150,0 mm	140,0 mm	40,0 mm
EB-C 118 TL-D 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	28,0 mm	150,0 mm	140,0 mm	40,0 mm

Product	A1	A2	B1	C1	D1
EB-Ci 1-2 36W / 1-4 18W 220-240V 50/60Hz	210 mm	200 mm	30 mm	26 mm	4,3 mm

Phê duyệt và Ứng dụng

Chỉ số Hiệu quả Năng lượng A2

Thông tin chung

Loại bóng đèn TL-D

Thông số vận hành và điện

Order Code	Full Product Name	Tần số đầu vào	Điện áp đầu vào
913713043180	EB-Ci 1-2 36W / 1-4 18W 220-240V 50/60Hz	50 hoặc 60 Hz	220-240 V

Order Code	Full Product Name	Tần số đầu vào	Điện áp đầu vào
913713199015	EB-C 118 TL-D 220-240V 50/60Hz	50 đến 60 Hz	220 đến 240 V
913713199215	EB-C 136 TL-D 220-240V 50/60Hz	50 đến 60 Hz	220 đến 240 V

Thông tin chung

Chấn lưu EB-Certalume cho bóng đèn TL-D

Order Code	Full Product Name	Số lượng sản phẩm trên	Số lượng sản phẩm trên	Số lượng bóng đèn
		MCB (16A Loại B) (Tối đa)	MCB (16A Loại B) (Danh định)	
913713043180	EB-Ci 1-2 36W / 1-4 18W 220-240V 50/60Hz	28	-	1-4 chiếc/đơn vị
913713199015	EB-C 118 TL-D 220-240V 50/60Hz	-	25	1 chiếc/đơn vị

Order Code	Full Product Name	Số lượng sản phẩm trên	Số lượng sản phẩm trên	Số lượng bóng đèn
		MCB (16A Loại B) (Tối đa)	MCB (16A Loại B) (Danh định)	
913713199215	EB-C 136 TL-D 220-240V 50/60Hz	-	18	1 chiếc/đơn vị

Cơ khí và bộ vỏ

Order Code	Full Product Name	Vỏ đèn
913713043180	EB-Ci 1-2 36W / 1-4 18W 220-240V 50/60Hz	L210x30x26mm
913713199015	EB-C 118 TL-D 220-240V 50/60Hz	L 150x40x28

Order Code	Full Product Name	Vỏ đèn
913713199215	EB-C 136 TL-D 220-240V 50/60Hz	L 150x40x28

Đặc tính của hệ thống

Order Code	Full Product Name	Công suất bóng đèn TL-D	Công suất Định mức Chấn lưu-Bóng đèn
		913713043180	EB-Ci 1-2 36W / 1-4 18W 220-240V 50/60Hz
913713199015	EB-C 118 TL-D 220-240V 50/60Hz	16.9 W	18 W

Order Code	Full Product Name	Công suất bóng đèn TL-D	Công suất Định mức Chấn lưu-Bóng đèn
		913713199215	EB-C 136 TL-D 220-240V 50/60Hz

