



# Phương thức đơn giản cho chiếu sáng thông minh

## MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Philips MasterConnect LEDtube EM/Mains T8 có thể dễ dàng nâng cấp lên một hệ thống chiếu sáng được kết nối. Công nghệ mạng lưới mesh 2,4GHz của đèn này cho phép tích hợp không dây với nhiều thiết bị điều khiển, chẳng hạn như cảm biến và công tắc. Kết quả ra sao? Tiết kiệm thêm năng lượng và tăng cường độ linh hoạt trong không gian của bạn. Nhờ các tính năng điều chỉnh độ sáng, phát hiện sự hiện diện và/hoặc tận dụng ánh sáng ban ngày, loại đèn này mang lại hiệu quả tiết kiệm 50% năng lượng trở lên nhờ công nghệ MasterConnect.

### Lợi ích

- Tiết kiệm 50% năng lượng so với đèn truyền thống và còn tiết kiệm thêm 20-40% thông qua bộ điều khiển nâng cao
- Thiết lập bật/tắt, điều chỉnh độ sáng và khung cảnh để tăng cường năng suất và sự dễ chịu cho người dùng
- Giải pháp chiếu sáng linh hoạt để đáp ứng các nhu cầu không ngừng thay đổi về không gian

### Tính năng

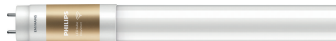
- Bổ sung cho bóng đèn huỳnh quang hiện tại dùng chấn lưu EM
- Hiệu suất chiếu sáng ưu việt trong suốt thời gian sử dụng 50.000 giờ
- Dễ dàng vận hành và định cấu hình (lại)
- Giao tiếp không dây tin cậy và an toàn trong mạng lưới mesh 2,4GHz

### Ứng dụng

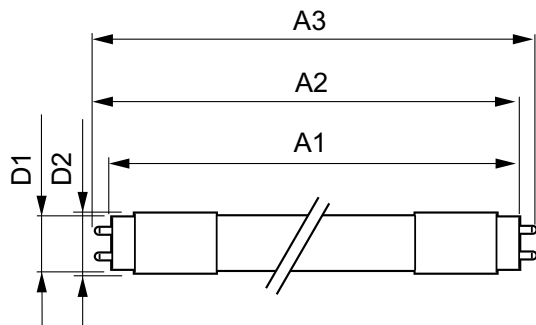
- Văn phòng, giáo dục và bán lẻ
- Bãi đỗ xe, công nghiệp và nhà kho

# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## Phiên bản



## Bản vẽ kích thước



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8	25,7	28 mm	1199,4	1205,3	1212,4
MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	25,7	28 mm	1199,4	1205,3	1212,4

# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## Phê duyệt và Ứng dụng

Tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h 17 kWh

Nhãn hiệu quả năng lượng (EEL) A++

## Điều khiển và thay đổi độ sáng

Tính năng làm mờ Điều chỉnh độ sáng không dây

## Thông số vận hành và điện

Tần số đầu vào 50 đến 60 Hz

Điện áp (Danh định) 220-240 V

Công suất (Định mức) (Danh định) 16,5 W

Thời gian khởi động (Danh định) 0,5 s

## Thông tin chung

Đầu đèn-Đế đèn G13

Tuổi thọ danh định (Danh định) 50000 h

Chu kỳ bật tắt 200000X

## Thông số kĩ thuật ánh sáng

Góc chùm sáng (Danh định) 160 °

Chỉ số Hoàn Màu (Danh định) 83

Quang thông tại cuối thời hạn sử dụng danh định (Danh định) 70 %

## Cơ khí và bộ vỏ

Hình dạng bóng đèn Ống, hai đầu

## Nhiệt độ

Nhiệt độ môi trường (Tối đa) 45 °C

Nhiệt độ môi trường (Tối thiểu) -20 °C

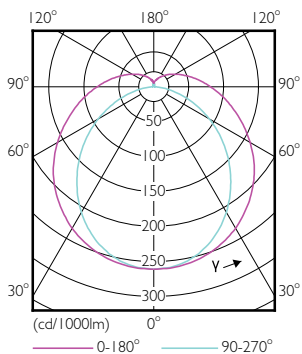
Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định) 45 °C

Nhiệt độ bảo quản (Tối đa) 65 °C

Nhiệt độ bảo quản (Tối thiểu) -40 °C

## Thông số kĩ thuật ánh sáng

Order Code	Full Product Name	Mã màu	Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	Quang thông (Danh định)
929001813710	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W830 T8	830	3000 K	2300 lm
929001813910	MASTERConnect LEDtube IA 1200mm UO 16.5W865 T8	865	6500 K	2500 lm



## MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

