PHILIPS

Lighting



MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 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.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Đế đui đèn	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Tuổi thọ danh định	50.000 h
Chu kỳ bật/tắt	200.000
Công nghệ chiếu sáng	LED
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có

Thông tin kỹ thuật về đèn	
Mã màu	840 [CCT of 4000K]
Góc chùm sáng (Danh định)	160 °
Quang thông	2.500 lm
Ký hiệu màu sắc	Trắng mát (CW)
Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	4000 K
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	151,52 lm/W
Độ đồng nhất màu sắc	<6
Chỉ số hoàn màu (CRI)	83

LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	70 %

Vận hành và điện	
Tần số dòng	50 to 60 Hz
Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz
Mức tiêu thụ điện	16,5 W
Dòng điện bóng đèn (Tối đa)	76 mA
Dòng điện bóng đèn (Tối thiểu)	69 mA
Thời gian khởi động (Danh định)	0,5 s
Thời gian khởi động đạt đến 60% độ sáng	0.5 s
Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0.9
Điện áp (Danh định)	220-240 V

Nhiệt độ	
Dãy nhiệt độ màu ánh sáng	-20 °C đến 45 °C
Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	45 °C

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

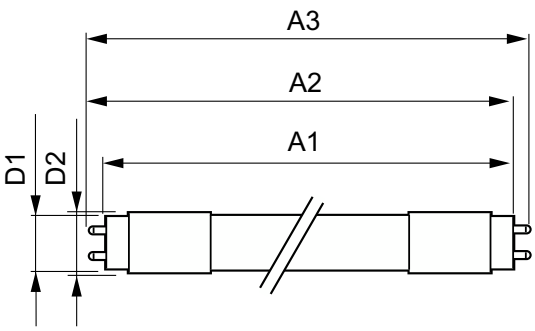
Điều khiển và điều chỉnh độ sáng	
Có thể điều chỉnh độ sáng	Điều chỉnh độ sáng không dây

Cơ khí và vỏ đèn	
Chiều dài sản phẩm	1.200 mm
Hình dạng bóng đèn	Đèn tuýp, hai đầu

Phê duyệt và ứng dụng	
Sản phẩm tiết kiệm năng lượng	Có
Dấu phê duyệt	TUV Dấu CE Tuân thủ RoHS Chứng nhận KEMA Keur
Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	17 kWh

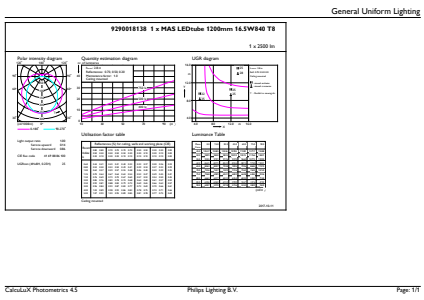
Dữ liệu sản phẩm	
Tên sản phẩm khác	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8
Tên sản phẩm đầy đủ	MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8
Mã sản phẩm đầy đủ	694793914362700
Mã đơn hàng	929001813810
Số vật liệu (12NC)	929001813810
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	6947939143627
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	10
EAN/UPC - Vỏ	6947939143634

Bản vẽ kích thước

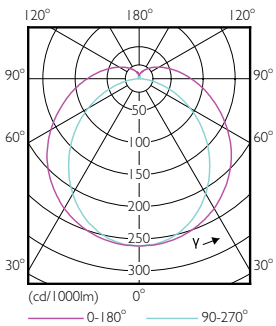


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8	25,7 mm	28 mm	1.199,4 mm	1.205,3 mm	1.212,4 mm

Dữ liệu phân bổ ánh sáng



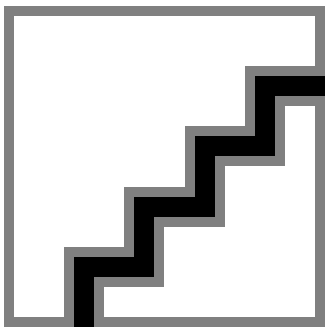
General uniform lighting - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Light Distribution Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

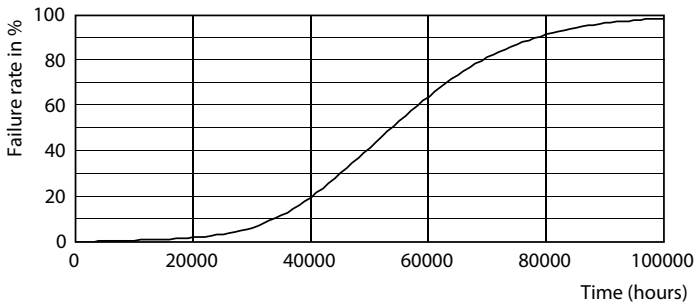
MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Dữ liệu phân bổ ánh sáng

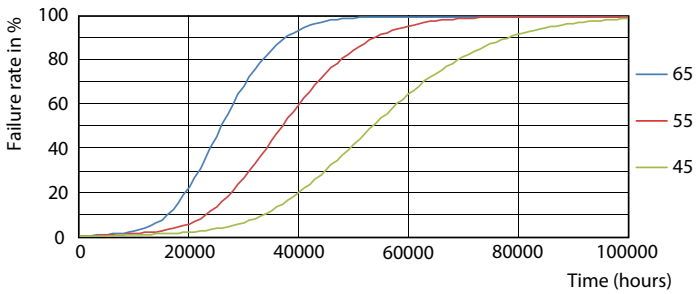


Spectral Power Distribution Colour - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

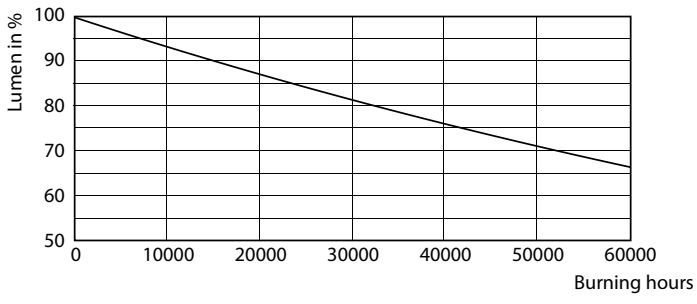
Tuổi thọ



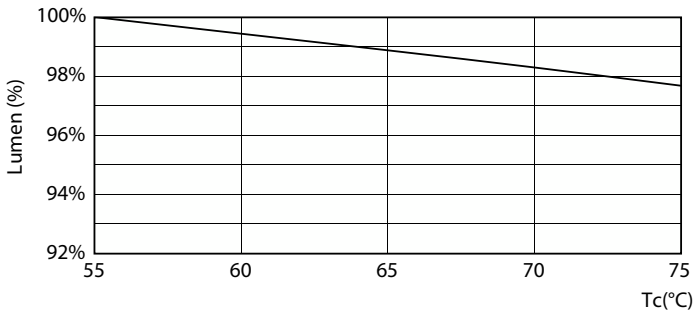
Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



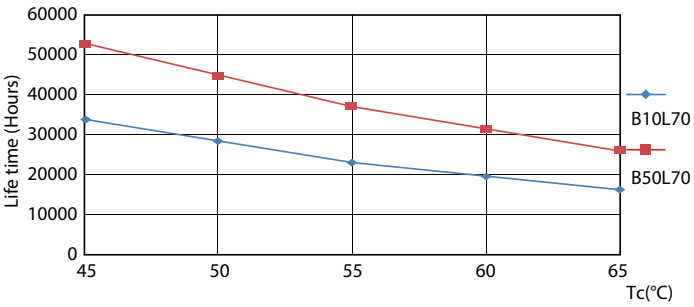
Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Tuổi thọ



Life Expectancy Diagram - MAScon LEDtube IA 1200mm UO 16.5W840 T8

© 2023 Signify Holding Mọi quyền được bảo lưu. Signify không đưa ra bất kỳ tuyên bố hay bảo đảm nào về tính chính xác hay đầy đủ của thông tin nêu trong này và sẽ không chịu trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ hành động nào dựa vào những thông tin đó. Thông tin được trình bày trong tài liệu này không phải là sự chào mời bán hàng và không cấu thành một phần của bất kỳ báo giá hay hợp đồng nào, trừ khi được Signify đồng ý. Philips và Biểu tượng tấm khiên Philips là các thương hiệu đã đăng ký của Koninklijke Philips N.V.