



Đèn tuýp LED MASTER cho Nguồn trực tiếp T5

MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5

MASTER, LEDtube, T5, Nguồn điện lưới, 600 mm, 100–240 V, 8 W, 14W TL5 HE, 3000 K, 1000 lm, CRI 80, 50000 h

Bóng Master LEDtube Mains T5 mới của Philips giúp dự án chiếu sáng của bạn trở nên đơn giản. Bạn không cần phải chú ý đến công nghệ của bộ điều khiển nữa. Nhờ thiết kế độc đáo, bạn có thể lắp bóng Master LEDtube Mains T5 của Philips vào bộ đèn đang được đấu nguồn trực tiếp. Thao tác thật đơn giản! Việc lắp bóng MASTER LEDtube Mains T5 của Philips cực an toàn, đáng tin cậy và dễ dàng. Đây là phương án thay thế lý tưởng cho đèn tuýp huỳnh quang tiêu chuẩn để tối đa hóa giá trị qua thời gian sử dụng sản phẩm nhờ khả năng tiết kiệm năng lượng cao và chi phí bảo trì thấp hơn.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung		Ký hiệu màu sắc	
Đế đui đèn	G5	Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	Trắng (WH)
Tuổi thọ danh định	50.000 h	Quang hiệu (định mức) (Danh định)	3000 K
Chu kỳ bật/tắt	200.000	Độ đồng nhất màu sắc	125,00 lm/W
Công nghệ chiếu sáng	LEDtube	Chỉ số hoàn màu (CRI)	<6
		LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	80
			70 %
Thông tin kỹ thuật về đèn		Vận hành và điện	
Mã màu	830 [CCT of 3000K]	Tần số dòng	50 to 60 Hz
Góc chùm sáng (Danh định)	200 °	Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz
Quang thông	1.000 lm		

Đèn tuýp LED MASTER cho Nguồn trực tiếp T5

Mức tiêu thụ điện	8 W
Dòng điện bóng đèn (Tối đa)	90 mA
Dòng điện bóng đèn (Tối thiểu)	35 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)	100–240 V
Công suất đèn LED thay thế cho đèn huỳnh quang	14W TL5 HE
Khả năng tương thích của chấn lưu	Nguồn điện lưới

Nhiệt độ

Nhiệt độ vỏ tối đa (Danh định)	60 °C
--------------------------------	-------

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Không
---------------------------	-------

Cơ khí và vỏ đèn

Lớp hoàn thiện bóng đèn	Sương giá
Vật liệu bóng đèn	Thủy tinh
Chiều dài sản phẩm	600 mm
Hình dạng bóng đèn	T5
Trọng lượng tịnh (Bộ)	0,250 kg

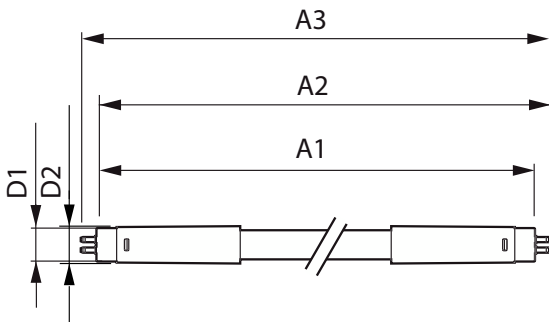
Phê duyệt và ứng dụng

Sản phẩm tiết kiệm năng lượng	Có
Dấu phê duyệt	Tuân thủ RoHS Dấu CE Chứng nhận KEMA Keur
Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	8 kWh
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có
Giá trị nhấp nháy (PstLM) - Giá trị nhấp nháy theo EN 61000-3-3	0,16
Đo lường khả năng nhìn thấy hiệu ứng chớp sáng (SVM)	1,4
Nhiệt độ môi trường cho phép	-20 °C đến 45 °C

Dữ liệu sản phẩm

Tên sản phẩm đặt hàng	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5
Tên sản phẩm đầy đủ	MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5
Mã sản phẩm đầy đủ	871869978343300
Mã đơn hàng	929002420608
Số vật liệu (12NC)	929002420608
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	8718699783433
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	10
EAN/UPC - Vỏ	8718699783440

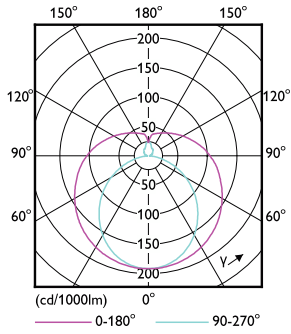
Bản vẽ kích thước



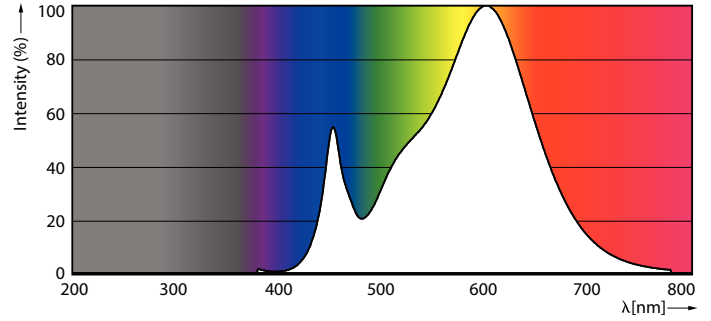
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5	15,8 mm	19 mm	549 mm	556,1 mm	563,2 mm

Đèn tuýp LED MASTER cho Nguồn trực tiếp T5

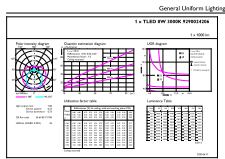
Dữ liệu phân bố ánh sáng



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5

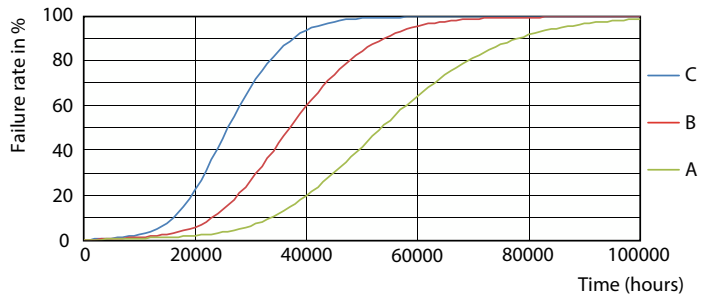


General uniform lighting - MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5

Tuổi thọ



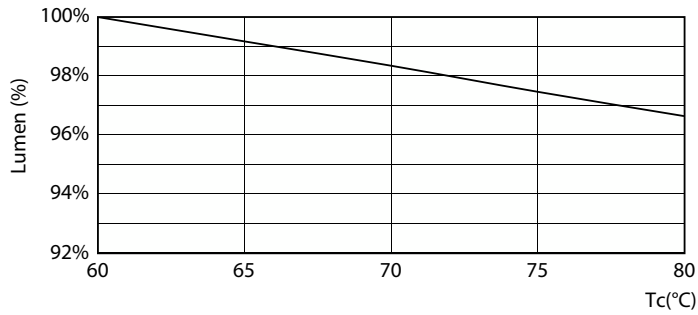
Life Expectancy Diagram



FailureRate

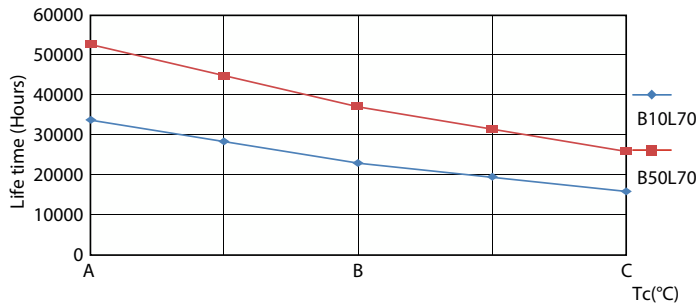
Đèn tuýp LED MASTER cho Nguồn trực tiếp T5

Tuổi thọ



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 600mm HE 8W 830 T5



LifetimeVsTc

