

PHILIPS

Lighting



# Đèn MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

## MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

Với giá năng lượng tăng và Thỏa thuận Xanh 2 của Liên minh Châu Âu tiếp tục tài trợ cho việc cải tạo các tòa nhà tiết kiệm năng lượng, nhiều người đang tìm kiếm giải pháp để giúp hệ thống chiếu sáng của công ty mình bền vững hơn. Đèn MASTER LEDtube Ultra Efficient T8 mới của Philips là một bước đột phá thực sự trên chặng đường tìm kiếm giải pháp chiếu sáng bền vững hơn. Đèn này thay thế trực tiếp bóng đèn huỳnh quang hoặc đèn LED hiện tại của bạn và giúp giảm thiểu chi phí năng lượng ngay lập tức cũng như có tuổi thọ dài hơn đáng kể!

### Dữ liệu sản phẩm

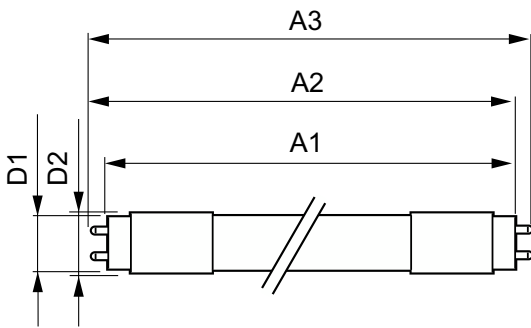
Thông tin chung		Chỉ số hoàn màu (CRI)	
Đế dui đèn	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]		80
Tuổi thọ danh định	75.000 h	LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	70 %
Chu kỳ bật/tắt	200.000	Giá trị nhấp nháy (PstLM)	0,5
Công nghệ chiếu sáng	LED	Giá trị hiệu ứng chớp sáng (SVM)	0,2
Tham chiếu đo thông lượng	Sphere	Độ an toàn quang sinh học theo EN 62471	RG0
Nhãn CE	Có	<b>Vận hành và điện</b>	
Tuân thủ RoHS	Có	Tần số dòng	50 to 60 Hz
<b>Thông tin kỹ thuật về đèn</b>		Tần số đầu vào	50 đến 60 Hz
Mã màu	865 [CCT of 6500K]	Mức tiêu thụ điện	20 W
Góc chùm sáng (Danh định)	160 °	Thời gian khởi động (Danh định)	0,5 s
Quang thông	3.700 lm	Thời gian khởi động đạt đến 60% độ sáng	0,5 s
Ký hiệu màu sắc	Ánh sáng ban ngày mát	Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0,9
Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	6500 K	Điện áp (Danh định)	220-240 V
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	185 lm/W	Công suất đèn LED thay thế cho đèn huỳnh quang	58 W
Độ đồng nhất màu sắc	<6		

# Đèn MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

Nhiệt độ	
Dãy nhiệt độ màu ánh sáng	-20 °C đến 45 °C
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	Nhựa
Chiều dài sản phẩm	1.500 mm
Hình dạng bóng đèn	Đèn tuýp, hai đầu
Phê duyệt và ứng dụng	
Mức tiết kiệm năng lượng	B
Sản phẩm tiết kiệm năng lượng	Có
Đấu phê duyệt	Tuân thủ RoHS TUV Dấu CE Chứng chỉ KEMA Keur

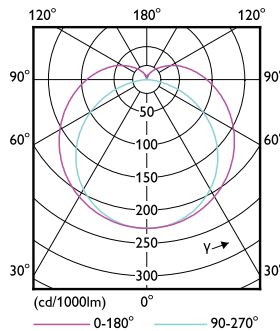
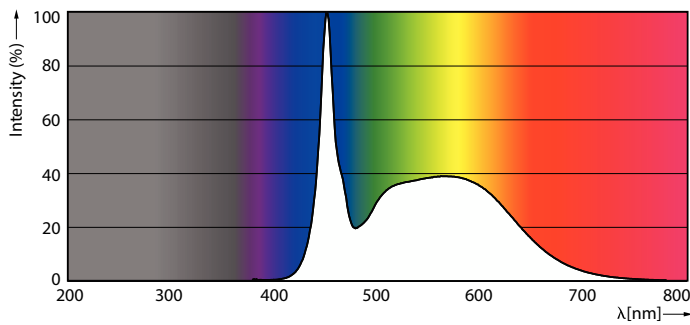
Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	20 kWh
Số đăng ký EPREL	1205539
Dữ liệu sản phẩm	
Mã sản phẩm đầy đủ	871951433978100
Tên sản phẩm khác	MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8
Mã đơn hàng	929003067302
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	10
Số vật liệu (12NC)	929003067302
Tên sản phẩm đầy đủ	MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8
EAN/UPC - Vỏ	8719514339798
EAN/UPC - Product/Case	8719514339781

## Bản vẽ kích thước



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1.498,8 mm	1.505,9 mm	1.513 mm

## Dữ liệu phân bố ánh sáng

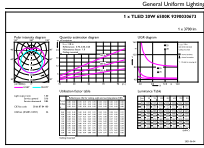


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

# Đèn MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

## Dữ liệu phân bố ánh sáng



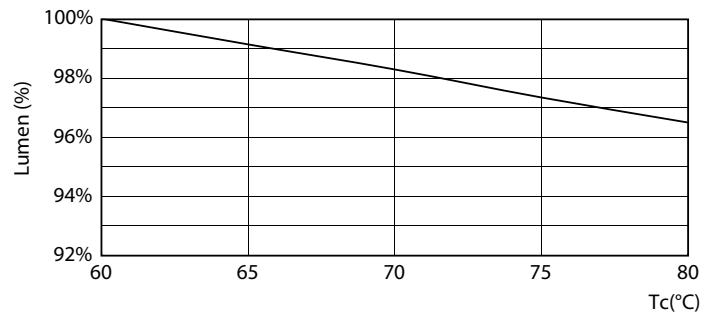
Technical Parameters 43 | Page 10

General uniform lighting - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

## Tuổi thọ

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

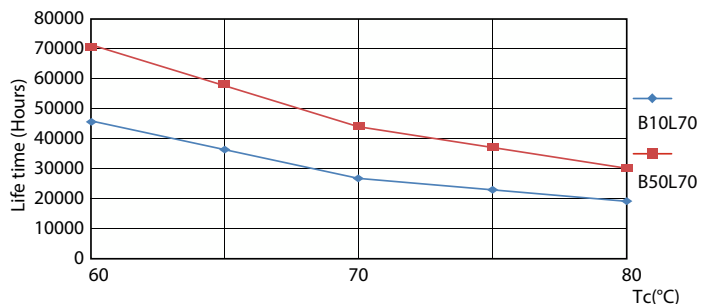


Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

# Đèn MASTER LEDtube T8 Ultra Efficient

## Tuổi thọ



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1500mm UE 20W 865 T8

