



Đèn MASTER TL5 High Efficiency

MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40

Đèn TL5 với đường kính ống 16 mm có hiệu suất chiếu sáng cao, nên tiêu thụ năng lượng ít. Đèn TL5 hiệu suất cao có khả năng duy trì quang thông tốt và độ hoàn màu tốt. Phạm vi ứng dụng là văn phòng, công nghiệp, tòa nhà công cộng và chính phủ, trường học, bệnh viện và chiếu sáng thể thao trong nhà.

Cảnh báo và An toàn

· Khả năng bóng đèn vỡ gây ảnh hưởng đến sức khỏe người dùng là gần như không thể. Nếu bóng đèn bị vỡ, hãy thông gió cho phòng trong 30 phút và tháo các bộ phận ra, tốt hơn là nên đeo găng tay. Đặt các bộ phận vào một túi nhựa kín và mang đến các cơ sở xử lý chất thải địa phương để tái chế. Không sử dụng máy hút bụi.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung		Quang thông (Định mức) (Danh định)	
Đế dui đèn	G5 [G5]		2675 lm
Tuổi thọ đến khi hỏng 50% Gia nhiệt trước (Danh định)	24000 h	Ký hiệu màu sắc	Trắng ấm (WW)
Tính năng	na [Not Applicable]	Hiệu suất chiếu sáng (tại quang thông tối đa, Định mức) (Danh định)	104 lm/W
Mô tả hệ thống	Hiệu suất cao	Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	3000 K
LSF Gia nhiệt trước 2000 giờ định mức	99 %	Quang hiệu (định mức) (Danh định)	96 lm/W
LSF Gia nhiệt trước 4000 giờ định mức	99 %	Chỉ số hoàn màu (Tối đa)	85
LSF Gia nhiệt trước 6000 giờ định mức	99 %	Chỉ số hoàn màu (Tối thiểu)	80
LSF Gia nhiệt trước 8000 giờ định mức	99 %	Chỉ số hoàn màu (Danh định)	>80
LSF Gia nhiệt trước 16000 giờ định mức	97 %	LLMF 2000 giờ định mức	96 %
LSF Gia nhiệt trước 20000 giờ định mức	84 %	LLMF 4000 giờ định mức	95 %
		LLMF 6000 giờ định mức	94 %
		LLMF 8000 giờ định mức	93 %
		LLMF 12000 giờ định mức	92 %
		LLMF 16000 giờ định mức	91 %
Thông số kỹ thuật ánh sáng			
Mã màu	830 [CCT 3000K]		
Quang thông (Danh định)	2900 lm		

Đèn MASTER TL5 High Efficiency

LLMF 20000 giờ định mức	90 %
Thông số vận hành và điện	
Công suất (Danh định)	27,9 W
Dòng điện bóng đèn (Danh định)	0,170 A
Nhiệt độ	
Nhiệt độ thiết kế (Danh định)	35 °C
Điều khiển và thay đổi độ sáng	
Có thể điều chỉnh độ sáng	Có
Cơ khí và bộ vỏ	
Thông tin về đế dui đèn	Tấm đế xanh lục
Phê duyệt và Ứng dụng	
Nhân tiết kiệm năng lượng (EEL)	A+

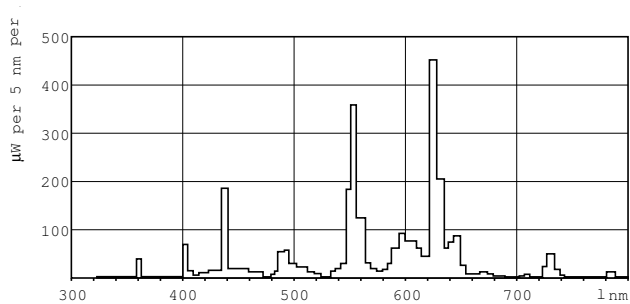
Bản vẽ kích thước

↓

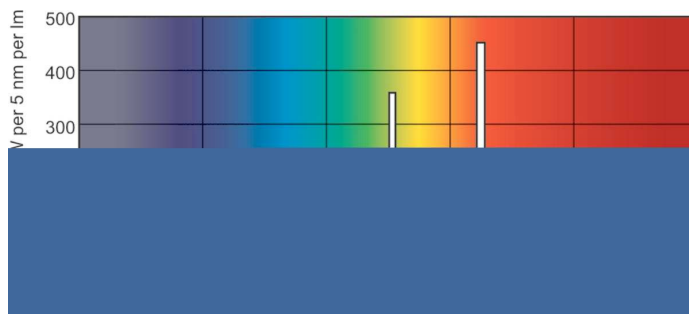
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 28W/830 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

TL5 28W/830/GP HE

Dữ liệu phân bố ánh sáng



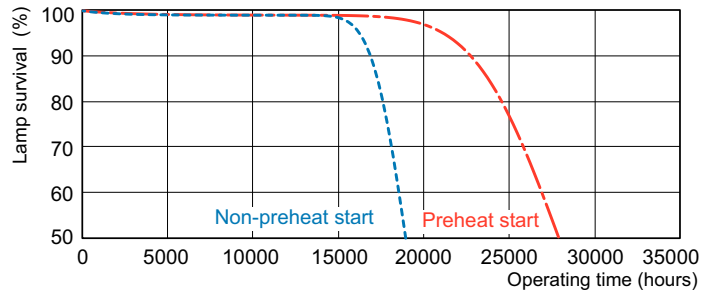
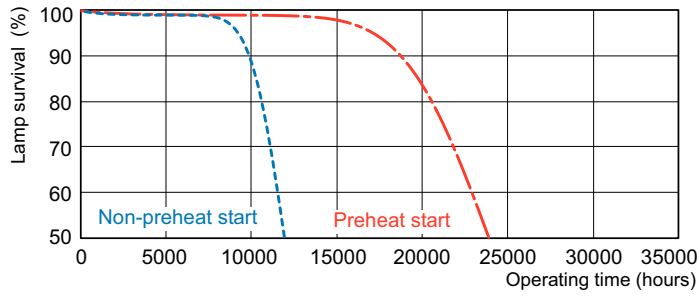
LDPB_TL5-HE8_830-Spectral power distribution B/W



LDPO_TL5-HE8_830-Spectral power distribution Colour

Đèn MASTER TL5 High Efficiency

Tuổi thọ



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

