



Ánh sáng lung linh đẹp mắt, thiết kế tinh gọn

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

Đèn phóng điện halogen kim loại nhỏ gọn, một đầu, hiệu suất cao tạo ánh sáng trắng lấp lánh sắc nét

Lợi ích

- Chùm ánh sáng trắng cường độ cao lấp lánh sắc nét làm nổi bật nét hấp dẫn của vật phẩm được chiếu
- Màu sắc ổn định và quang thông đầu ra được duy trì suốt thời gian sử dụng, giúp cửa hàng của bạn tỏa ánh sáng lôi cuốn vượt thời gian
- Phù hợp những bộ đèn tinh gọn lắp ẩn

Tính năng

- Ánh sáng lung linh sắc nét
- Khả năng hoàn màu xuất sắc, có thêm sắc đỏ
- Hiệu suất cao
- Hiệu ứng màu ổn định trong suốt thời hạn sử dụng
- Kích thước nhỏ

Ứng dụng

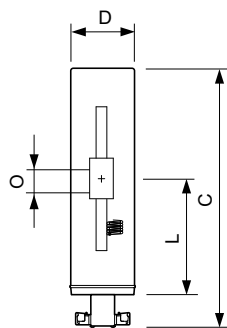
- Chiếu sáng tạo điểm nhấn và trưng bày hàng hóa trong cửa hàng bán lẻ
- Chiếu sáng chung và chiếu sáng trang trí trong nhà
- Chiếu sáng sân bãi ngoài trời

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

Cảnh báo và An toàn

- Chỉ sử dụng với những bộ đèn kín hoàn toàn, ngay cả trong quá trình thử nghiệm (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Bộ đèn phải có khả năng giữ lại mảnh vỡ nóng khi bóng đèn bị vỡ
- Chỉ sử dụng với bộ điều khiển điện tử
- Bộ điều khiển phải có tính năng bảo vệ vào cuối thời hạn sử dụng (IEC61167, IEC 62035)
- Với đèn 20W PGJ5, chỉ sử dụng bộ điều khiển điện tử Philips HID PV mini PGJ5 20W
- Với đèn 35W PGJ5, chỉ sử dụng bộ điều khiển điện tử Philips HID PV mini PGJ5 35W
- 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.

Bản vẽ kích thước



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830	13,2 mm	0,44	3 mm	22,3 mm	22,9 mm	22,6 mm	52 mm
PGJ5 1CT/12							
MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930	13,2 mm	0,44	4 mm	22,3 mm	22,9 mm	22,6 mm	52 mm
PGJ5 1CT/12							

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

Điều khiển và thay đổi độ sáng	
Tính năng làm mờ	Không
Thông số vận hành và điện	
Thời gian kích sáng lại (Tối thiểu) (Tối đa)	15 min
Thông tin chung	
Đầu đèn-Đế đèn	PGJ5
Thời hạn sử dụng đến 10% công năng (Danh định)	10000 h
Thời hạn sử dụng đến 20% công năng (Danh định)	11000 h
Thời hạn sử dụng đến 50% công năng (Danh định)	12000 h
Thời hạn sử dụng đến 5% công năng (Danh định)	9000 h
Vị trí hoạt động	UNIVERSAL
Thông số kĩ thuật ánh sáng	
Tọa độ màu X (Danh định)	0,434
Tọa độ màu Y (Danh định)	0,398
Chỉ định màu	Trắng ấm (WW)
Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	3000 K
Hệ số duy trì quang thông 10000 giờ (Danh định)	60 %
Cơ khí và bộ vỏ	
Hoàn thiện bóng đèn tròn	Trong suốt
Hình dạng bóng đèn	T13.3

Phê duyệt và Ứng dụng

Order Code	Full Product Name	Tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	Hàm lượng Thủy ngân (Hg) (Tối đa)	Hàm lượng Thủy ngân (Hg) (Danh định)
928087905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	23 kWh	2,4 mg	2,4 mg
928093905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12	40 kWh	2,7 mg	2,74 mg

Thông số vận hành và điện

Order Code	Full Product Name	Điện áp (Tối đa)	Điện áp (Tối thiểu)	Điện áp (Danh định)	Công suất (Danh định)
928087905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	108 V	95 V	100 V	22,1 W

Order Code	Full Product Name	Điện áp (Tối đa)	Điện áp (Tối thiểu)	Điện áp (Danh định)	Công suất (Danh định)
928093905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12	104 V	88 V	96 V	39,1 W

Các yêu cầu thiết kế bộ đèn

Order Code	Full Product Name	Nhiệt độ bóng (Tối đa)
928087905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12	380 °C

Order Code	Full Product Name	Nhiệt độ bóng (Tối đa)
928093905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12	480 °C

Thông số kĩ thuật ánh sáng (1/2)

MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

Order Code	Full Product Name	Mã màu	Chỉ số		
			Chỉ số Hoàn	Chỉ số Hoàn	Hệ số duy trì
			Màu (Tối thiểu)	Màu (Danh định)	quang thông 1000 giờ (Danh định)
928087905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5	830	84	87	80 %
	1CT/12				

Order Code	Full Product Name	Mã màu	Chỉ số		
			Chỉ số Hoàn	Chỉ số Hoàn	Hệ số duy trì
			Màu (Tối thiểu)	Màu (Danh định)	quang thông 1000 giờ (Danh định)
928093905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5	930	88	91	85 %
	1CT/12				

Thông số kĩ thuật ánh sáng (2/2)

Order Code	Full Product Name	Hệ số duy trì quang thông 2000 giờ (Danh định)	Hệ số duy trì quang thông 5000 giờ (Danh định)	Quang hiệu (định mức) (Danh định)	Quang thông (Định mức)	Quang thông (Định mức)
		75 %	65 %	72 lm/W	1600 lm	1600 lm
928093905130	MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5	80 %	70 %	77 lm/W	3000 lm	3000 lm
	1CT/12					

