



# MASTERCoulour CDM-R

## MASTERCoulour CDM-R 35W/830 E27 PAR20 30D 1CT

Dòng đèn phóng điện kèm chóa nhỏ gọn hiệu suất cao với màu sắc ổn định suốt thời gian sử dụng, tạo ánh sáng lung linh sắc nét

### Cảnh báo và An toàn

- Bộ điều khiển phải có tính năng bảo vệ vào cuối thời hạn sử dụng (IEC61167, IEC 62035)
- Chỉ sử dụng với bộ điều khiển điện tử. Đèn Color 830 có thể sử dụng bộ điều khiển điện tử.
- 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	E27 [ E27]	Quang thông (Danh định)	1900 lm
Vị trí vận hành	UNIVERSAL [ Mọi góc độ (U)]	Cường độ sáng (Danh định)	5300 cd
Tuổi thọ đến khi hỏng 5% (Danh định)	5000 h	Mô tả chùm sáng	Đèn pha
Tuổi thọ đến khi hỏng 20% (Danh định)	8000 h	Ký hiệu màu sắc	Trắng ấm (WW)
Tuổi thọ đến khi hỏng 50% (Danh định)	8000 h	Tọa độ màu X (Danh định)	0,433
Chu kỳ bật/tắt	800X	Tọa độ màu Y (Danh định)	0,402
Thông số kỹ thuật ánh sáng		Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	3000 K
Mã màu	830 [ CCT 3000K]	Chỉ số hoàn màu (Danh định)	81
Góc chùm sáng (Danh định)	30 °	LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	52 %
Góc chùm sáng kỹ thuật (Danh định)	30 °	Quang thông trong nón 90° (Định mức)	1650 lm
Góc chùm sáng kỹ thuật (Tối đa)	37,5 °	Thông số vận hành và điện	
Góc chùm sáng kỹ thuật (Tối thiểu)	22,5 °	Công suất (Danh định)	39,1 W
		Dòng điện bóng đèn (EM) (Danh định)	0,53 A

## MASTERColour CDM-R

Điện áp nguồn kích đèn (Tối đa)	198 V
Điện áp định kích đèn (Tối đa)	5000 V
Điện áp nguồn kích đèn (Tối thiểu)	198 V
Thời gian kích đèn lại (Tối thiểu) (Tối đa)	15 min
Thời gian khởi động tới 60% ánh sáng (Danh định)	120 s
Thời gian kích đèn (Tối đa)	30 s
Điện áp (Tối đa)	96 V
Điện áp (Tối thiểu)	80 V
Điện áp (Danh định)	88 V

### Điều khiển và thay đổi độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Không
Thời gian tăng độ sáng 90% (Tối đa)	3 min

### Cơ khí và bộ vỏ

Lớp hoàn thiện bóng đèn	Trong suốt
Hình dạng bóng đèn	PAR20 [ PAR 2,5 inch]

### Phê duyệt và Ứng dụng

Hàm lượng thủy ngân (Hg) (Danh định)	2,8 mg
--------------------------------------	--------

Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	42 kWh
------------------------------------	--------

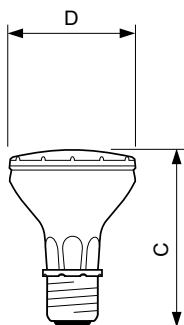
### Các yêu cầu thiết kế bộ đèn

Nhiệt độ bóng đèn (Tối đa)	300 °C
Nhiệt độ bề mặt đèn (Tối đa)	200 °C
Nhiệt độ bề mặt đèn (Tối đa)	392 °F

### Thông số sản phẩm

Mã sản phẩm đầy đủ	871150021184200
Tên sản phẩm khác	MASTERColour CDM-R 35W/830 E27 PAR20 30D 1CT
EAN/UPC - Sản phẩm	8711500211842
Mã đơn hàng	928084000691
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	12
Số vật liệu (12 chữ số)	928084000691
Sao chép Trọng lượng tịnh (Bộ)	0,111 kg
Mã ILCOS	MRS/UB-35/830-H-E27-63.5/96/30

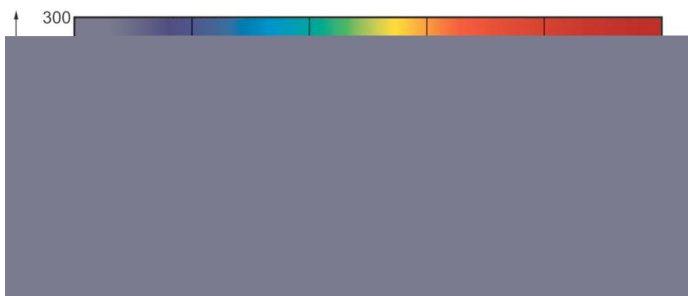
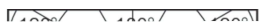
## Bản vẽ kích thước



MASTERColour CDM-R 35W/830 E27 PAR20 30D 1CT

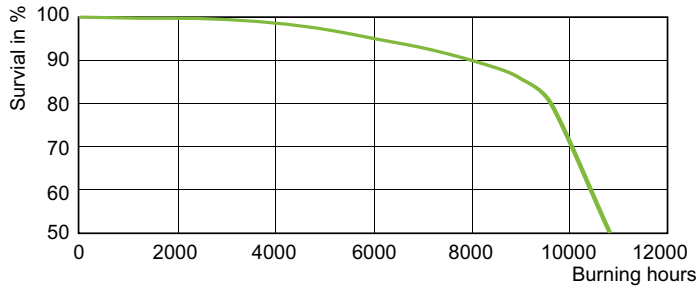
Product	D (max)	D	C (max)	C
MASTERColour CDM-R 35W/830 E27 PAR20 30D 1CT	65 mm	64 mm	95 mm	92 mm

## Dữ liệu phân bố ánh sáng



# MASTERC colour CDM-R

## Tuổi thọ



LDLE\_CDM-R\_35W\_830\_PAR20-Life expectancy diagram

