

**PHILIPS**

Lighting



# MASTERColour CDM-R

## MASTERColour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D 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	
Đế dui đèn	E27 [ E27]
Vị trí vận hành	UNIVERSAL [ Mọi góc độ (U)]
Tuổi thọ đến khi hỏng 5% (Danh định)	5500 h
Tuổi thọ đến khi hỏng 20% (Danh định)	8000 h
Tuổi thọ đến khi hỏng 50% (Danh định)	12000 h
Chu kỳ bật/tắt	1050X

Thông số kỹ thuật ánh sáng	
Mã màu	830 [ CCT 3000K]
Góc chùm sáng (Danh định)	40 °
Góc chùm sáng kỹ thuật (Danh định)	37,5 °
Góc chùm sáng kỹ thuật (Tối đa)	46,9 °
Góc chùm sáng kỹ thuật (Tối thiểu)	28,1 °

Quang thông (Định mức) (Danh định)	4600 lm
Cường độ sáng (Danh định)	9500 cd
Mô tả chùm sáng	Đèn pha
Ký hiệu màu sắc	Trắng ấm (WW)
Tọa độ màu X (Danh định)	0,427
Tọa độ màu Y (Danh định)	0,397
Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	3000 K
Chỉ số hoàn màu (Danh định)	81
LLMF khi kết thúc tuổi thọ danh định (Danh định)	62 %
Quang thông trong nón 90° (Định mức)	4100 lm

Thông số vận hành và điện	
Công suất (Danh định)	73 W
Dòng điện bóng đèn (EM) (Danh định)	0,97 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)	100 V
Điện áp (Tối thiểu)	82 V
Điện áp (Danh định)	90 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
-------------------------	------------

### Phê duyệt và Ứng dụng

Nhãn tiết kiệm năng lượng (EEL)	A
Hàm lượng thủy ngân (Hg) (Danh định)	8,3 mg

Mức tiêu thụ năng lượng kWh/1000 h	80 kWh
------------------------------------	--------

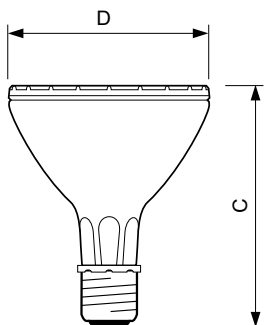
### Các yêu cầu thiết kế bộ đèn

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

### Thông số sản phẩm

Mã sản phẩm đầy đủ	871150021174300
Tên sản phẩm khác	MASTERColour CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D 1CT
EAN/UPC - Sản phẩm	8711500211743
Mã đơn hàng	928071200691
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	6
Số vật liệu (12 chữ số)	928071200691
Trọng lượng tịnh SAP (Bộ)	0,225 kg
Mã ILCOS	MRS/UB-70/830-H-E27-95/125/40

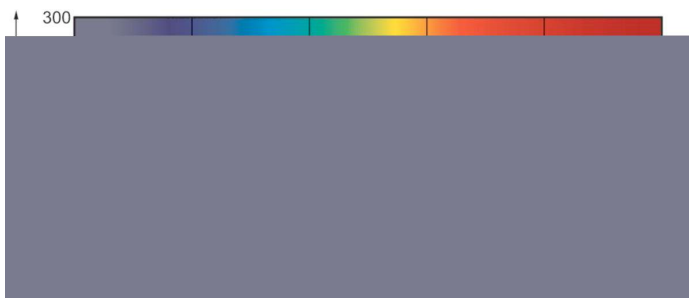
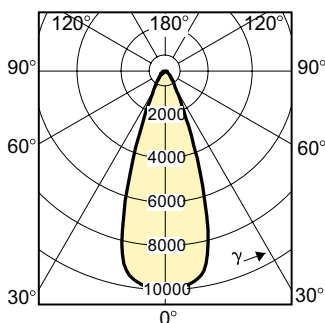
## Bản vẽ kích thước



CDM-R 70W/830 E27 PAR30L 40D

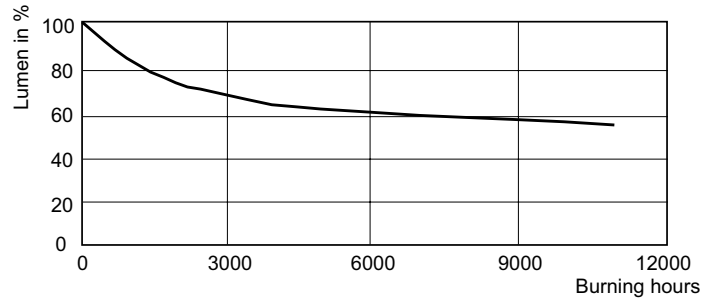
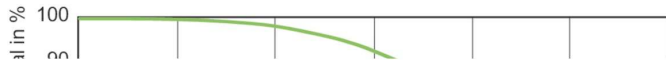
Product	D (max)	D	C (max)	C
MASTERColour CDM-R 70W/830 E27	97 mm	95 mm	123 mm	120 mm
PAR30L 40D 1CT				

## Dữ liệu phân bố ánh sáng



# MASTERC colour CDM-R

## Tuổi thọ



LDLM\_CDM-R\_70W\_830\_PAR30L-Lumen maintenance diagram

