

PHILIPS

Lighting



# RC160V

## RC160V LED29/865 W30L120 PSD 16

RC160V, 133 lm/W, 865 ánh sáng ban ngày mát, DALI

Panel GreenPerform RC160V là một panel mỏng, chiếu sáng cạnh, có hiệu suất cao nhất trên thị trường. Sản phẩm có sẵn 3 kích cỡ thông thường: 600x600; 300x1200 và 600x1200mm để phù hợp với hầu hết các ứng dụng trong nhà. Sản phẩm cũng có UGR thấp hơn giúp mắt thoải mái. Ngoài ra, RC160V còn dễ dàng kết nối với hệ thống điều khiển để tiết kiệm năng lượng tốt hơn.

### Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Số lượng bộ điều khiển	1 thiết bị
Bộ điều khiển	-
Bao gồm bộ điều khiển	Có
Loại nguồn sáng	LED
Thẻ dịch vụ	Có
Thang giá trị	Hiệu suất
Thời hạn bảo hành	3 năm

Chỉ số đánh giá độ chói đồng nhất theo CEN (UGR)	
Chỉ số đánh giá độ chói đồng nhất theo CEN (UGR)	16

Vận hành và điện	
Điện áp đầu vào	200 đến 240 V
Tần số lưới điện	50 to 60 Hz
Dòng khởi động	230 A
Thời gian khởi động	25 ms
Công suất	22 W
Hệ số công suất (dạng thập phân/phân số)	0.9
Kết nối	-
Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B	30
Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên	Không áp dụng
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn II

Thông tin kỹ thuật về đèn	
Quang thông	2.900 lm
Nhiệt độ màu (CCT)	6500 K
Hiệu suất phát quang định mức	133 lm/W
Chỉ số hoàn màu (CRI)	80
Số lượng nguồn sáng	288
Màu sắc nguồn sáng	865 ánh sáng ban ngày mát
Loại chóa quang học	Góc chiếu 100°
Sự mở rộng chùm sáng của đèn dạng thanh dầm	100°

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng	
Có thể điều chỉnh độ sáng (Có hỗ trợ tăng/giảm sáng)	DALI
Giao diện điều khiển	DALI

## RC160V

Độ mờ tối da	Có thể lập trình
<b>Cơ khí và vỏ đèn</b>	
Vật liệu vỏ đèn	Nhôm ép dùn
Vật liệu đèn phản chiếu	-
Vật liệu chóa quang học	Polycarbonate
Vật liệu chụp quang học	Polystyrene
Màu sắc vỏ thiết bị	RAL 9003 trắng
Phụ kiện/Thiết bị giá lắp	-
Lớp hoàn thiện chụp quang học	Kim cương
Chiều dài tổng thể	1.195 mm
Chiều rộng tổng thể	295 mm
Chiều cao tổng thể	38,5 mm
Đường kính tổng thể	1.195 mm
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	39 x 295 x 1195 mm
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP20 [Bảo vệ ngón tay]
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK03 [0,3 J]
Kiểu chụp quang học	Chao đèn/nắp Polycarbonate
Trọng lượng tịnh (Bộ)	2,000 kg
<b>Phê duyệt và ứng dụng</b>	
Thử nghiệm sợi dây phát sáng	Nhiệt độ 650 °C, thời gian 30 giây

Ký hiệu tinh thể cháy	-
Đấu CE	Có
Đấu ENEC	-
Rủi ro quang học	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có
Nhiệt độ môi trường hiệu quả Tq	25 °C
Phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 đến +40°C
<b>Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)</b>	
Dung sai quang thông	+/-10%
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%
<b>Dữ liệu sản phẩm</b>	
Tên sản phẩm đặt hàng	RC160V LED29/865 W30L120 PSD 16
Tên sản phẩm đầy đủ	RC160V LED29/865 W30L120 PSD 16
Mã đơn hàng	911401522932
Số vật liệu (12NC)	911401522932
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	2

## Bản vẽ kích thước

