

PHILIPS

Lighting



RC160V

RC160V LED37/940 W60L60 PSD

RC160V, 125 lm/W, 940 trắng trung tính, 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) | 22 |

| Vận hành và điện | |
|--|----------------|
| Điện áp đầu vào | 200 đến 240 V |
| Tần số lưới điện | 50 to 60 Hz |
| Dòng khởi động | 270 A |
| Thời gian khởi động | 40 ms |
| Công suất | 30 W |
| Hệ số công suất (dạng thập phân/phân số) | 0.9 |
| Kết nối | - |
| Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B | 24 |
| 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 | 3.750 lm |
| Nhiệt độ màu (CCT) | 4000 K |
| Hiệu suất phát quang định mức | 125 lm/W |
| Chỉ số hoàn màu (CRI) | 80 |
| Số lượng nguồn sáng | 240 |
| Màu sắc nguồn sáng | 940 trắng trung tính |
| 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 đa | Có thể lập trình |
| Cơ khí và vỏ đèn | |
| Vật liệu vỏ đèn | Nhôm ép đùn |
| Vật liệu đèn phân chiếu | - |
| Vật liệu chóa quang học | Polystyrene |
| 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 | 595 mm |
| Chiều rộng tổng thể | 595 mm |
| Chiều cao tổng thể | 38 mm |
| Đường kính tổng thể | 595 mm |
| Kích thước (Cao x Rộng x Sâu) | 38 x 595 x 595 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 | PS |
| Trọng lượng tịnh (Bộ) | 1,700 kg |
| Phê duyệt và ứng dụng | |
| Thử nghiệm sợi dây phát sáng | Nhiệt độ 650 °C, thời gian 30 giây |

| | |
|--|---|
| Ký hiệu tinh thể cháy | - |
| Dấu CE | Có |
| Dấu 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 |

Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

| | |
|----------------------------|--------|
| Dung sai quang thông | +/-10% |
| Dung sai mức tiêu thụ điện | +/-10% |

Dữ liệu sản phẩm

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Tên sản phẩm đặt hàng | RC160V LED37/940 W60L60 PSD |
| Tên sản phẩm đầy đủ | RC160V LED37/940 W60L60 PSD |
| Mã đơn hàng | 911401538432 |
| Số vật liệu (12NC) | 911401538432 |
| Phần tử - Số lượng trên một bộ | 1 |
| Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài | 2 |

Bản vẽ kích thước

