

PHILIPS

Lighting



PowerBalance G4

RC650B LED40S965 PSD W60L60

PowerBalance G4, 135.3 lm/W, 965 ánh sáng ban ngày mát, DALI

PowerBalance G4 (loại RC650) là dòng đèn chiếu sáng văn phòng hoàn thiện, tạo ra một môi trường hiện đại, linh hoạt và thoải mái giúp kích thích khả năng sáng tạo và cải tiến. Dòng đèn này có nhiều tùy chọn điều khiển (Interact office, Interact pro, POE), giúp dễ dàng quản lý và tiết kiệm năng lượng cho văn phòng của bạn.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Số lượng bộ điều khiển	1 thiết bị
Bao gồm bộ điều khiển	Có
Loại nguồn sáng	LED
Thế dịch vụ	Có
Thang giá trị	Thông số kỹ thuật
Thời hạn bảo hành	3 năm
Thông tin kỹ thuật về đèn	
Quang thông	3.950 lm
Nhiệt độ màu (CCT)	6500 K
Hiệu suất phát quang định mức	135,3 lm/W
Chỉ số hoàn màu (CRI)	>90
Góc chiếu của nguồn sáng	120 °
Màu sắc nguồn sáng	965 ánh sáng ban ngày mát
Loại chóa quang học	Chóa phản xạ
Sự mở rộng chùm sáng của đèn dạng thanh dầm	100° x 100°

Chỉ số đánh giá độ chói đồng nhất theo CEN (UGR)	16
Vận hành và điện	
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số lưới điện	50 or 60 Hz
Mức tiêu thụ điện CLO ban đầu	N.A. W
Mức tiêu thụ điện CLO trung bình	N.A. W
Dòng khởi động	23,1 A
Thời gian khởi động	221 ms
Công suất	29,2 W
Hệ số công suất (dạng thập phân/phân số)	0.9
Kết nối	Khởi kết nối vít 5 cực
Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B	22
Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên	Không
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn I

PowerBalance G4

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng (Có hỗ trợ tăng/giảm sáng)	Có
Bộ điều khiển/bộ nguồn/biến thế	Bộ cấp nguồn (Bật/Tắt)
Giao diện điều khiển	DALI
Duy trì quang thông không đổi (CLO)	Không
Độ mờ tối đa	Có thể lập trình

Cơ khí và vỏ đèn

Vật liệu vỏ đèn	Thép
Vật liệu đèn phản chiếu	Polycarbonate
Vật liệu chóa quang học	Polycarbonate
Vật liệu chụp quang học	Polycarbonate
Vật liệu gắn cố định	Thép
Màu sắc vỏ thiết bị	Trắng
Lớp hoàn thiện chụp quang học	Họa tiết trang trí
Chiều dài tổng thể	597 mm
Chiều rộng tổng thể	597 mm
Chiều cao tổng thể	70 mm
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	70 x 597 x 597 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	Polycarbonate
Trọng lượng tịnh (Bộ)	4,000 kg

Phê duyệt và ứng dụng

Thử nghiệm sợi dây phát sáng	Nhiệt độ 650 °C, thời gian 30 giây
Ký hiệu tính dễ cháy	Để lắp trên các bề mặt thường bắt cháy

Đấu CE	Có
Đấu ENEC	-
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có
Phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 đến +40°C

Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

Dung sai quang thông	+/-10%
Màu sắc ban đầu	SDCM<3
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%

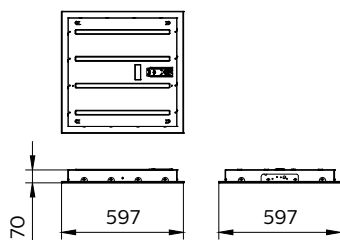
Hiệu suất theo thời gian (Tuân thủ IEC)

Tuổi thọ hữu ích trung bình L70B50	50.000 h
Tuổi thọ hữu ích trung bình L80B50	50.000 h
Tuổi thọ hữu ích trung bình L90B50	33.817 h

Dữ liệu sản phẩm

Tên sản phẩm đặt hàng	RC650B LED40S965 PSD W60L60
Tên sản phẩm đầy đủ	RC650B LED40S965 PSD W60L60
Mã sản phẩm đầy đủ	692234199457999
Mã đơn hàng	911401580161
Số vật liệu (12NC)	911401580161
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	6922341994579
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	2
EAN/UPC - Vỏ	6922341994579

Bản vẽ kích thước



PowerBalance G4

