



Đèn Downlight SmartBright Pro thế hệ 2

DN068B G2 LED12/840 PSU D150

Đèn Downlight SmartBright Pro thế hệ 2, 11 W, 1200 lm, 4000 K, Góc chiếu 110°, Họa tiết trang trí, IP20 (IP44 mặt trước)

Đèn âm trần SmartBright Pro mang lại hiệu suất chiếu sáng đáng tin cậy với cách lắp đặt âm trần, phù hợp với nhiều ứng dụng đa dạng. Kích thước khoét đầy đủ từ D75 đến D200, dải nhiệt độ màu (CCT) đầy đủ bao gồm 3000K, 4000K và 6500K, mức quang thông từ 400lm đến 2.000 lm, mang đến trải nghiệm dịu mắt với ánh sáng hạn chế nhấp nháy cùng thiết kế tinh tế sẽ thu hút bạn hơn.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Số lượng bộ điều khiển	1 thiết bị
Bộ điều khiển	EB [Điện tử]
Bao gồm bộ điều khiển	Có
Loại nguồn sáng	LED
Thời hạn bảo hành	3 năm

Thông tin kỹ thuật về đèn	
Quang thông	1.200 lm
Nhiệt độ màu tương quan (Danh định)	4000 K
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	110 lm/W
Chỉ số hoàn màu (CRI)	80
Số lượng nguồn sáng	1

Góc chiếu của nguồn sáng	110 °
Màu sắc nguồn sáng	840 trắng trung tính
Loại chóa quang học	Góc chiếu 110°
Sự mở rộng chùm sáng của đèn dạng thanh dầm	110°
Hệ số chói lóa đồng nhất CEN	32

Vận hành và điện	
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số dòng	50 or 60 Hz
Dòng khởi động	7 A
Thời gian khởi động	0,025 ms
Mức tiêu thụ điện	11 W

Đèn Downlight SmartBright Pro thế hệ 2

Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0.9
Kết nối	Dây đi ra
Cáp	2 × 0,75 mm² Cáp 0,1 m không có đầu cắm
Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B	270
Phù hợp với bật/tắt ngẫu nhiên	Không
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn II

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	-
Giao diện điều khiển	-
Độ mở tối đa	Không áp dụng

Cơ khí và vỏ đèn

Vật liệu vỏ đèn	Polycarbonate
Vật liệu đèn phản chiếu	-
Vật liệu chóa quang học	Polycarbonate
Vật liệu chụp quang học	Polycarbonate
Màu vỏ đèn	Trắng
Thiết bị lắp đặt	Hộp lắp âm tròn
Lớp hoàn thiện chụp quang học	Họa tiết trang trí
Chiều cao tổng thể	35 mm
Đường kính tổng thể	170 mm
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP20 (IP44 mặt trước)
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK03 [0,3 J]
Kiểu chụp quang học	Thấu kính micro Polycarbonate
Trọng lượng tịnh (Bộ)	0,100 kg

Phê duyệt và ứng dụng

Thử nghiệm sợi dây phát sáng	Nhiệt độ 650 °C, thời gian 30 giây
------------------------------	------------------------------------

Ký hiệu tinh dễ cháy	Đề lắp trên các bề mặt thường bắt cháy
Dấu CE	Không
Dấu ENEC	-
Rủi ro quang học	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Thông số kỹ thuật về rủi ro quang học	0,2 m
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có
Nhiệt độ môi trường hiệu quả Tq	25 °C
Nhiệt độ môi trường cho phép	-20 đến +40°C

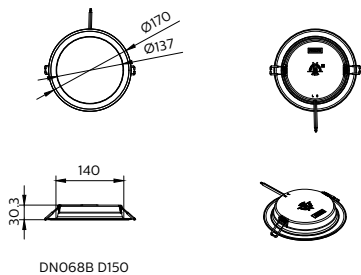
Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

Dung sai quang thông	+/-10%
Màu sắc ban đầu	(0.38, 0.38) SDCM≤6
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%

Dữ liệu sản phẩm

Tên sản phẩm đặt hàng	DN068B G2 LED12/840 PSU D150
Tên sản phẩm đầy đủ	DN068B G2 LED12/840 PSU D150
Mã sản phẩm đầy đủ	872110330230499
Mã đơn hàng	911401862887
Số vật liệu (12NC)	911401862887
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	8721103302304
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	40
EAN/UPC - Vỏ	8721103302571

Bản vẽ kích thước



Đèn Downlight SmartBright Pro thế hệ 2

