

Metronomis LED Torch

BDS650 GRN50-3S/830 PSU II MDS C450 60

Metronomis LED, LED GreenLine 5000 lm, Bộ cấp nguồn (Bật/Tắt), Metronomis phân bố ánh sáng đối xứng, Khớp lồng đường kính 60 mm

Metronomis LED là dòng đèn lắp đứng đầu tiên trên thế giới mang đến hàng loạt cách hiệu ứng chiếu sáng môi trường để tạo nên giá trị thẩm mỹ độc đáo. Đâu là một cuộc trình diễn sáng tạo của sự phản chiếu, ánh sáng và bóng tối, tạo ra một vùng sáng có họa tiết độc đáo trên mặt đất hoặc chụp đèn để tăng thêm điểm nhấn cho môi trường xung quanh. Bốn thiết kế mang tính biểu tượng mới – có chung đặc điểm về hình ảnh và kết cấu mô-đun với Metronomis I – đã được tối giản thành các bộ phận thiết yếu. Vào ban ngày, thiết kế mộc mạc, trong suốt của đèn hòa quyện vào khung cảnh môi trường, có thể là hiện đại hay cổ điển, còn ban đêm, đèn vừa có công năng chiếu sáng, vừa là để trang trí. Metronomis LED với kết cấu dạng mô-đun, linh hoạt đi kèm với nhiều loại cột và chóa quang học đa dạng, cho phép các kiến trúc sư và nhà thiết kế ánh sáng xây dựng một thiết kế ánh sáng đồng bộ, nhất quán trong khi vẫn phản ánh được những khác biệt về văn hóa và lịch sử đô thị.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Mã dòng bóng đèn	GRN50 [LED GreenLine 5000 lm]
Nguồn sáng có thể thay thế	Có
Số lượng bộ điều khiển	1 thiết bị
Bao gồm bộ điều khiển	Có
Tế bào quang điện	-
Ghi chú	*-Theo hướng dẫn từ tổ chức Chiếu sáng châu Âu (Lighting Europe) "Đánh giá hiệu suất của bộ đèn dùng bóng đèn LED - Tháng 1/2018": về mặt thống kê, không có sự khác biệt nào có liên quan trong hệ số duy trì quang thông giữa B50 và loại khác, ví dụ như B10. Do đó, giá trị tuổi thọ hữu ích trung bình (B50) cũng tương ứng với giá trị B10. * Ở nhiệt độ môi trường khắc nghiệt, bộ đèn có

Metronomis LED Torch

	thể tự động giảm độ sáng để bảo vệ các linh kiện
Loại nguồn sáng	LED
Mã dòng sản phẩm	BDS650 [Metronomis LED]
Công nghệ chiếu sáng	LED
Thang giá trị	Thông số kỹ thuật
Bộ điều khiển gắn kèm	-
Dấu CE	Có
Thời hạn bảo hành	5 năm
Ký hiệu tính dễ cháy	-
Dấu ENEC	Dấu ENEC
Thử nghiệm sợi dây nóng đỏ	Nhiệt độ 650°C, thời lượng 5 giây
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có

Thông tin kỹ thuật về đèn

Độ lệch chuẩn của phối hợp màu	5
Tỷ số ánh sáng phát ra hướng lên	5
Quang thông	4.192 lm
Góc nghiêng tiêu chuẩn của trụ lắp đứng	-
Góc nghiêng tiêu chuẩn đầu vào bên cạnh	-
Nhiệt độ màu tương ứng (Nom)	3000 K
Quang hiệu (định mức) (Danh định)	84 lm/W
Chỉ số hoàn màu (CRI)	>80
Màu sắc nguồn sáng	830 ánh sáng trắng ấm
Kiểu chụp quang học	Chao đèn/nắp Polycarbonate
Độ lan tỏa của chùm sáng đèn	17°
Loại quang học ngoài trời	Metronomis phân bố ánh sáng đối xứng

Vận hành và điện

Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số dòng	50 to 60 Hz
Dòng khởi động	46 A
Thời gian khởi động	0,25 ms
Mức tiêu thụ điện	39,2 W
Hệ số công suất (Tỷ lệ)	0.96
Kết nối	Đầu nối vít
Cáp	Cáp 0,45 m không có phích cắm
Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B	11

Nhiệt độ

Dãy nhiệt độ màu ánh sáng	-40 đến +50°C

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng

Có thể điều chỉnh độ sáng	Không
Trình điều khiển/bộ nguồn/biến thế	Bộ cấp nguồn (Bật/Tắt)
Công suất chiếu sáng liên tục	Không

Cơ khí và vỏ đèn

Vật liệu vỏ đèn	Nhôm
Vật liệu đèn phản chiếu	Polycarbonate
Vật liệu chóa quang học	Polycarbonate
Vật liệu chụp quang học	Polycarbonate
Vật liệu gắn cố định	Nhôm
Màu vỏ đèn	Xám
Thiết bị lắp đặt	Khớp lồng đường kính 60 mm
Hình dạng chụp quang học	-
Lớp hoàn thiện chụp quang học	-
Chiều cao tổng thể	990 mm
Đường kính tổng thể	330 mm
Khu vực được chiếu sáng hiệu quả	0,274 m²

Phê duyệt và ứng dụng

Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP66 [Chống bụi xâm nhập, chống tia nước]
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK10 [20 J chống phá hoại]
Bảo vệ chống đột biến (Chung/Khác biệt)	Cấp độ bảo vệ chống đột biến tiêu chuẩn của Philips
Cấp độ bảo vệ IEC	Cấp an toàn II

Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

Dung sai quang thông	+/-7%
Màu sắc ban đầu	(0.430, 0.300) SDCM <5
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%
Dung sai chỉ số hoàn màu ban đầu	+/-2

Hiệu suất theo thời gian (Tuân thủ IEC)

Tỷ lệ lỗi bộ điều khiển ở mức tuổi thọ hữu ích trung bình 100.000 giờ	10 %
Hệ số duy trì quang thông ở mức tuổi thọ hữu ích trung bình* 100.000 giờ	L80

Điều kiện ứng dụng

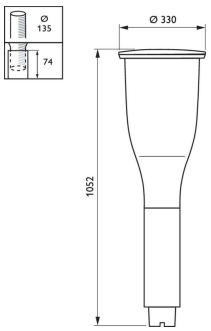
Nhiệt độ môi trường hiệu quả Tq	25 °C

Dữ liệu sản phẩm

Tên sản phẩm khác	BDS650 GRN50-3S/830 PSU II MDS C450 60
Tên sản phẩm đầy đủ	BDS650 GRN50-3S/830 PSU II MDS C450 60
Mã sản phẩm đầy đủ	871829188534400
Mã đơn hàng	910925438007
Số vật liệu (12NC)	910925438007
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	8718291885344
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	1
EAN/UPC - Vỏ	8718291885344

Metronomis LED Torch

Bản vẽ kích thước



© 2023 Signify Holding Mọi quyền được bảo lưu. Signify không đưa ra bất kỳ tuyên bố hay bảo đảm nào về tính chính xác hay đầy đủ của thông tin nêu trong này và sẽ không chịu trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ hành động nào dựa vào những thông tin đó. Thông tin được trình bày trong tài liệu này không phải là sự chào mời bán hàng và không cấu thành một phần của bất kỳ báo giá hay hợp đồng nào, trừ khi được Signify đồng ý. Philips và Biểu tượng tấm khiên Philips là các thương hiệu đã đăng ký của Koninklijke Philips N.V.