PHILIPS

Lighting

StreetStar Gen2

BRP242 LED70/NW 50W DM0 PSU

StreetStar Gen2, 7000 lm, 50 W, 740 trắng trung tính, Cấp an toàn I, Lắp ngang với đường kính 48 đến 60 mm

StreetStar Gen2 mang lại giá trị vượt trội cho chiếu sáng đường phố nhờ thiết kế tiết kiệm năng lượng, hiệu quả về chi phí, mỏng nhưng chắc chắn. Đây là lựa chọn hoàn hảo cho các đô thị và doanh nghiệp đang tìm kiếm một giải pháp chiếu sáng đáng tin cậy và bền vững. StreetStar Gen2 mang lại giá trị và hiệu năng vượt trội.

Dữ liệu sản phẩm

Thông tin chung	
Bộ điều khiển	EB [Điện tử]
Bao gồm bộ điều khiển	Có
Loại nguồn sáng	LED
Thang giá trị	Giá trị

Thông tin kỹ thuật về đèn	
Quang thông	7.000 lm
Nhiệt độ màu (CCT)	4000 K
Hiệu suất phát quang định mức	140 lm/W
Chỉ số hoàn màu (CRI)	≥70
Màu sắc nguồn sáng	740 trắng trung tính
Khu vực được chiếu sáng hiệu quả	0,059 m²

Vận hành và điện	
Điện áp đầu vào	220 đến 240 V
Tần số lưới điện	50 or 60 Hz
Dòng khởi động	35 A
Công suất	50 W
Hệ số công suất (dạng thập phân/phân số)	0.95
Kết nối	Dây đi ra
Cáp	Cáp không có phích cắm 3 cực
Số lượng sản phẩm trên MCB 16 A loại B	11
Cấp bảo vệ IEC	Cấp an toàn I

Điều khiển và điều chỉnh độ sáng	
Có thể điều chỉnh độ sáng (Có hỗ trợ tăng/giảm sáng)	Cố định
Giao diện điều khiển	-
Độ mờ tối đa	Không áp dụng

Cơ khí và vỏ đèn	
Vật liệu vỏ đèn	Nhôm đúc
Vật liệu đèn phản chiếu	Polycarbonate
Vật liệu chóa quang học	Polycarbonate
Vật liệu chụp quang học	Thủy tinh
Màu sắc vỏ thiết bị	RAL7040
Phụ kiện/Thiết bị gá lắp	Lắp ngang với đường kính 48 đến 60 mm

StreetStar Gen2

Lớp hoàn thiện chụp quang học	Trong suốt
Chiều dài tổng thể	503 mm
Chiều rộng tổng thể	135 mm
Chiều cao tổng thể	81 mm
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	81 x 135 x 503 mm
Mã bảo vệ chống xâm nhập	IP66 [Chống bụi xâm nhập, chống tia nước]
Mã bảo vệ khỏi tác động cơ học	IK08 [6 J]
Kiểu chụp quang học	Kính cường lực
Trọng lượng tịnh (Bộ)	1,650 kg

Phê duyệt và ứng dụng

Ký hiệu tính dễ cháy	-
Dấu CE	Có
Dấu ENEC	-
Tuân thủ tiêu chuẩn RoHS châu Âu	Có
Nhiệt độ môi trường hiệu quả Tq	35 °C
Phạm vi nhiệt độ môi trường xung quanh	-40 đến +50°C

Hiệu suất ban đầu (Tuân thủ IEC)

Dung sai quang thông	+/-10%
Màu sắc ban đầu	(0.38,0.38) SDCM<5
Dung sai mức tiêu thụ điện	+/-10%

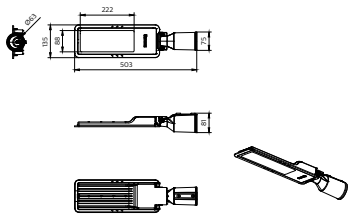
Điều kiện ứng dụng

Hệ số duy trì quang thông	50000hrs

Dữ liệu sản phẩm

Tên sản phẩm đặt hàng	BRP242 LED70/NW 50W DM0 PSU
Tên sản phẩm đầy đủ	BRP242 LED70/NW 50W DM0 PSU
Mã sản phẩm đầy đủ	872110330421600
Mã đơn hàng	911401868887
Số vật liệu (12NC)	911401868887
Phần tử - Số lượng trên một bộ	1
EAN/UPC - Sản phẩm/Hộp	8721103304216
Phần tử - Số bộ trên một hộp ngoài	1
EAN/UPC - Vỏ	8721103304216

Bản vẽ kích thước



BRP242 40W - 50W

© 2026 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.