

StreetStar BRP210

BRP210 LED34/NW 27W 220-240V DW3 MP1

StreetStar BRP210, 3400 lm, 27 W, Branco neutro 740, feixe médio, Classe de segurança I, Entrada lateral para diâmetro de 48 a 60 mm

A luminária LED Philips StreetStar traz brilho e segurança visualmente atraentes para projetos locais de iluminação rodoviária e residencial. Uma solução otimizada, duradoura e confiável que oferece operações maximizadas e economia de manutenção, esta luminária é a sinergia perfeita entre desempenho, recursos e valor para iluminar o seu caminho. A StreetStar foi criada para se encaixar perfeitamente em projetos de retrofit individuais, e atender a todos os requisitos de iluminação. Ela fornece luz viva que supera o desempenho da lâmpada HID e fluorescente existentes, oferecendo uma longa vida útil de até 50.000 horas. Com a confiabilidade da marca Philips, a StreetStar garante resistência mecânica e excelente desempenho térmico, proporcionando operação contínua, segura e proteção inigualáveis. A StreetStar é a solução econômica perfeita para qualquer cidade, município e projetos de iluminação de espaços que necessitam de ótima qualidade e desempenho, e pouca manutenção.

Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	N
Driver incluído	Sim
Light source engine type	LED
Marca CE	Marca CE

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	3.400 lm
Ângulo de inclinação standard na entrada lateral	5°
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	125,93 lm/W
Color rendering index (CRI)	>70
Cor da fonte de luz	Branco neutro 740
Tipo de acessório de difusor ótico	Microlente óptica de policarbonato

StreetStar BRP210

Tipo óptico ao ar livre	feixe médio

Dados elétricos e de operação

Tensão de entrada	220-240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Consumo de energia	27 W
Fator de potência (fração)	0.95
Conexão	Unidade de conexão de três polos
Cabo	Cabo de 0,45 m sem plugue

Temperatura

Intervalo de temperatura ambiente	-40 a 50 °C

Controles e dimerização

Regulável	Não
Interface de controle	-
Emissão de luz constante	N

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Alumínio fundido
Material de óptica	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Policarbonato
Cor do compartimento	Cinza
Dispositivo de montagem	Entrada lateral para diâmetro de 48 a 60 mm
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Bola, globular
Comprimento geral	347 mm
Largura total	159 mm
Altura geral	57 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	57 x 159 x 347 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP66 [Proteção contra a penetração de poeira, à prova de jatos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK08 [5 J com proteção contra vandalismo]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança I

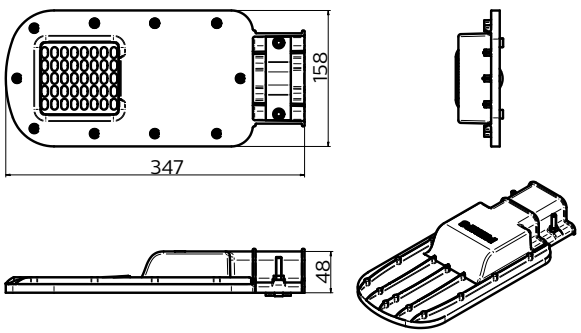
Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-5%
Cromaticidade inicial	(0.433, 0.401) SDCM>5
Tolerância de consumo de energia	+/-5%

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	BRP210 LED34/NW 27W 220-240V DW3 MP1
Nome do produto completo	BRP210 LED34/NW 27W 220-240V DW3 MP1
Full EOC	911401692302
Descrição do código local	LUMINARIA LED BRP210LED34NW27W220DW3MP1
Código de encomenda	911401692302
Nº do material (12NC)	911401692302
Código local	911401692302
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1

Desenho dimensional



StreetStar BRP210

© 2023 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações inclusas aqui e não se responsabiliza por qualquer ação em função disso. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não compõem parte de qualquer cotação ou contrato, a menos que seja acordado pela Signify. Philips e o Philips Shield Emblem são marcas comerciais registradas da Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Abril 29 - Dados sujeitos a alteração