



LuxSpace G4

DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB GM

LuxSpace G4, 39.7 W, 4300 lm, 4000 K, Refletor facetado com ângulo de foco de 60°, Texturizado, Proteção contra toques

O LuxSpace Gen4 é a nova linha de luminária de LED que combina conforto e desempenho de ponta.

Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de	Unidade
equipamento	
Driver incluído	Sim
Light source engine type	LED
Marca CE	Marca CE
Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente
	inflamáveis
Teste de Glow-wire	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Compatível com EU RoHS	Sim
Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	4.300 lm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
(Nom.)	
Eficiência luminosa (nominal)	108 lm/W
(Nom.)	
Color rendering index (CRI)	>80
Cor da fonte de luz	Branco neutro 840

Tipo de ótica	Refletor facetado com ângulo de foco de 60°
Tipo de acessório de difusor ótico	Refletor
Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Corrente de irrupção	14,5 A
Tempo de irrupção	0,22 ms
Consumo de energia	39,7 W
Fator de potência (fração)	0.9
Conexão	Conector de botão com 2 polos e alívio da tensão
Número de produtos em MCB de	32
16 A tipo B	
Temperatura	
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 40 °C
Controles e dimerização	
Regulável	Não
Driver/unidade de potência/	Fonte de alimentação externa (Ligado/Desligado)
transformador	

Datasheet, 2023, Abril 14 Dados sujeitos a alteração

LuxSpace G4

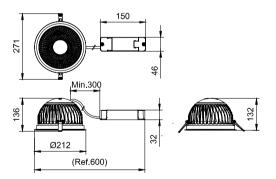
Interface de controle	-
Emissão de luz constante	N
Dados mecânicos e de compartimento	
Material do compartimento	Alumínio fundido
Material refletor	Alumínio e policarbonato
Material de óptica	Policarbonato
Tipo de acessório de lente/difusor	Policarbonato
ótico	
Fixation material	Aço
Cor do compartimento	Branco e preto
Tipo de acessório de lente/difusor	Texturizado
ótico	
Comprimento geral	0 mm
Largura total	0 mm
Altura geral	130 mm
Diâmetro total	212 mm
Dimensões (altura x largura x	130 x 0 x 0 mm
profundidade)	
Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica	IK03 [0,3 J]
contra impactos	
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II
Desempenho inicial (compatível com IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)		
Taxa de falhas do controlador a	1%	
5000 h		
Vida útil média L70B50	50.000 hora(s)	
Vida útil média L80B50	50.000 hora(s)	
Vida útil média L90B50	21.000 hora(s)	
Condições de aplicação		
Nível de regulação máximo	Não se aplica	
Dados do produto		
Nome de produto da encomenda	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB GM	
Nome do produto completo	DN594B LED40/840 PSU C D200 WH WB GM	
Full EOC	872016972790800	
Descrição do código local	Luminária LED-	
	DN594BLED40840PSUCD200WHWB	
Código de encomenda	911401548641	
Nº do material (12NC)	911401548641	
Código local	911401548641	
	311401340041	
Numerador — Quantidade por	1	
Numerador — Quantidade por embalagem		
•		
embalagem	1	
embalagem EAN/UPC - produto/caixa	1 8720169727908	

Dados sujeitos a alteração

Desenho dimensional

Tolerância de consumo de energia +/-10%



LuxSpace G4



© 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.