



# LuxSpace G4

## DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM

### Reflector

O LuxSpace Gen4 é a nova linha de luminária de LED que combina conforto leve e desempenho de ponta com aparência luxuosa

### Dados do produto

Informações gerais	
Cor da fonte de luz	840
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1
Driver/unidade de alimentação/transformador	PSU-E [ Fonte de alimentação externa (PSU)]
Controlador incluído	Sim
Tipo de ótica	Refletor facetado com fecho do ângulo de 60º
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Refletor
Interface de controle	-
Conexão	PIP2 [ Push-in connector with 2 poles and pull relief]
Proteção/Classe IEC	CLII (II)
Teste de Glow-wire	650/30 [ Temperature 650 °C, duration 30 s]
Marca de inflamabilidade	F [ F]
Marca CE	CE
Período de garantia	3 years
Emissão de luz constante	No
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	34
Compatível com EU RoHS	Sim

Tipo de mecanismo da fonte de luz	LED
Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Corrente de irrupção	5,2 A
Tempo de irrupção	0,23 ms
Fator de potência (Min.)	0.9

### Controles e dimerização

Regulável	Não
-----------	-----

### Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Aluminum die-cast
Material refletor	Polycarbonate aluminum coated
Material de óptica	PC
Material de lente/tampa óptica	PC
Material de fixação	Aço
Acabamento da lente/difusor ótico	Textured
Comprimento geral	0 mm
Largura geral	0 mm
Altura geral	100 mm

## LuxSpace G4

Diâmetro geral	162 mm
Cor	Branco e preto

### Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [ IP20]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [ IK03]

### Desempenho inicial (compatível com IEC)

Fluxo luminoso inicial (fluxo do sistema)	1050 lm
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Eficiência da luminária LED inicial	125 lm/W
Temperatura de cor correlacionada inicial	4000 K
Índice de reprodução de cor inicial	>80
Potência de entrada inicial	8.4 W
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

### Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Vida útil média L70B50	50000 h
Vida útil média L80B50	50000 h

Vida útil média L90B50	21000 h
------------------------	---------

### Condições de aplicação

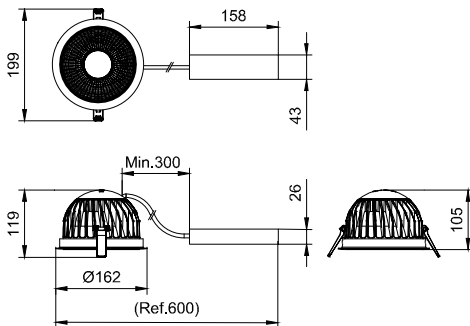
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +40 °C
Nível de regulação máximo	Not applicable

### Dados do produto

Código do produto completo	911401547841
Nome de produto da encomenda	DN589B LED10/840 PSU C D150 WH WB GM
Código de encomenda	911401547841
Código local	911401547841
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1
Nº do material (12NC)	911401547841
Peso líquido (peça)	0,799 kg



## Desenho dimensional



DN58XB/DN59XB



© 2021 Signify Holding Todos os direitos reservados. Signify não oferece qualquer representação ou garantia quanto à precisão ou à integridade das informações incluídas 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](http://www.lighting.philips.com)

2021, Fevereiro 5 - Dados sujeitos a alteração