LuxSpace G4

DN588B LED6/840 PSU C D125 WH WB WP GM

LuxSpace G4, 6.6 W, 710 lm, 4000 K, Refletor facetado com ângulo de foco de 60°, Texturizado, Proteção contra toques; proteção contra o acúmulo de poeira, à prova de respingos

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 equipamento	Unidade
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	710 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	108 lm/W
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	5,2 A
Tempo de irrupção	0,23 ms
Consumo de energia	6,6 W
Fator de potência (fração)	0.9
Conexão	Conector de botão e alívio da tensão
Número de produtos em MCB de 16 A tipo B	34

Temperatura	
Intervalo de temperatura ambiente	-20 a 40 °C

LuxSpace G4

Controles e dimerização	
Regulável	Não
Driver/unidade de potência/ transformador	Fonte de alimentação externa (Ligado/Desligado)
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 ótico	Policarbonato
Fixation material	Aço
Cor do compartimento	Branco e preto
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Texturizado
Comprimento geral	0 mm
Largura total	0 mm
Altura geral	90 mm
Diâmetro total	137 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	90 x 0 x 0 mm

Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20/54 [Proteção contra toques; proteção contra o acúmulo de poeira, à prova de respingos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [0,3 J]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II

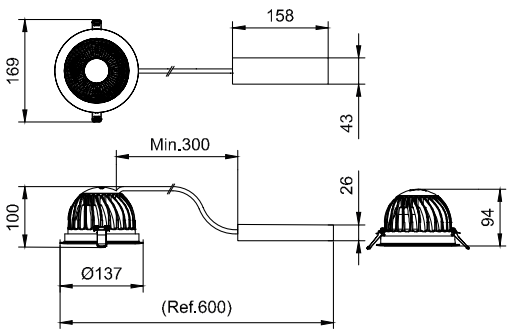
Desempenho inicial (compatível com IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Tolerância de consumo de energia	+/-10%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)	
Taxa de falhas do controlador a 5000 h	1 %
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	DN588B LED6/840 PSU C D125 WH WB WP GM
Nome do produto completo	DN588B LED6/840 PSU C D125 WH WB WP GM
Full EOC	911401549641
Descrição do código local	Luminária LED-DN588BLED6840PSUD125WHWBWP
Código de encomenda	911401549641
Nº do material (12NC)	911401549641
Código local	911401549641
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1

Desenho dimensional



© 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 14 - Dados sujeitos a alteração