



LuxSpace G4

DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM

LuxSpace G4, 18 W, 2040 lm, 4000 K, Refletor facetado com ângulo de foco de 60º, 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	2.040 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	113 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 60º
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	6,1 A
Tempo de irrupção	0,31 ms
Consumo de energia	18 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

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	130 mm
Diâmetro total	212 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	130 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	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM
Nome do produto completo	DN591B LED20/840 PSU C D200 WH WB WP GM
Full EOC	911401550241
Descrição do código local	Luminária LED- DN591BLED20840PSU200WHWBWP
Código de encomenda	911401550241
Nº do material (12NC)	911401550241
Código local	911401550241
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Numerador SAP — Embalagens por exterior	1

Desenho dimensional

