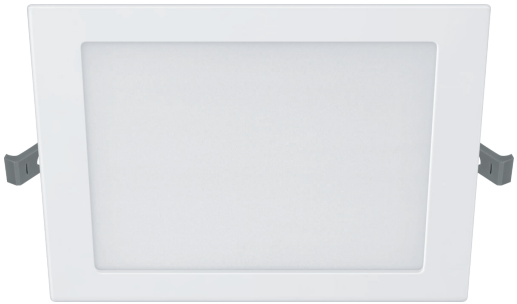


Luminária externo fina DL252

DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk

Luminária externo fina DL252, 18 W, 1300 lm, 3000 K, Facho aberto, Branco

Uma família completa que oferece iluminação superior com uniformidade e segurança ótimas. Escolha a melhor opção para cada projeto, entre vários pacotes de lúmen/potência, e aproveite um desempenho confiável e excelente sem manutenção.

Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	N
Número de unidades de equipamento	Unidade
Driver incluído	Sim
Ciclo de comutação	12.500
Lighting Technology	LED

Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	1.300 lm
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	72,00 lm/W
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	3000 K
Color rendering index (CRI)	80
Cor da fonte de luz	Branco quente 830
Tipo de ótica	Facho aberto
Propagação do feixe de luz da luminária	110°

Dados elétricos e de operação	
Tensão de entrada	110 a 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Frequência de entrada	50º ou 60º Hz
Corrente de irrupção	44 A
Tempo de irrupção	0,13 ms
Consumo de energia	18 W
Fator de potência (fração)	0.5
Conexão	Unidade de conexão de 2 polos
Cabo	Cabo de 0,2 m sem plugue
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

Luminária externo fina DL252

Driver/unidade de potência/transformador	Unidade de fonte de alimentação (Ligado/Desligado)
Emissão de luz constante	N

Dados mecânicos e de compartimento

Material do compartimento	Metal
Material refletor	-
Material de óptica	Poliestireno
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Polipropileno
Fixation material	Aço
Cor do compartimento	Branco
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Fosco
Comprimento geral	220 mm
Largura total	220 mm
Altura geral	20 mm
Diâmetro total	220 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	20 x 220 x 220 mm
	0,388 kg

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK01 [0,15 J]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II
Teste de Glow-wire	Temperatura de 650 °C, duração de 30 s
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Período de garantia	1 anos
Compatível com EU RoHS	Sim
	2 anos
EyeComfort	Sim

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+10%/-15%
Cromaticidade inicial	(0.440, 0.403) <6
Tolerância de consumo de energia	+10%/-20%

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Taxa de falhas do controlador a 5000 h	0,05 %
Vida útil média L70B50	25.000 hora(s)

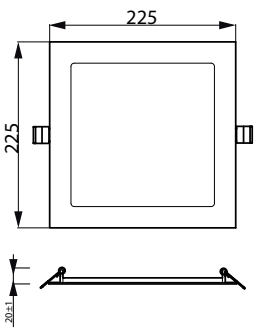
Condições de aplicação

Adequado para uma comutação aleatória	N

Dados do produto

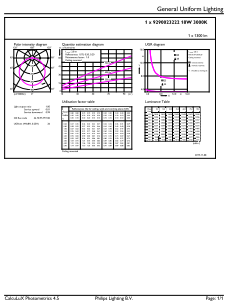
Nome de produto da encomenda	DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk
Nome do produto completo	DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk
Full EOC	871869973422000
Descrição do código local	Luminária Emb Quad DL252 18W 1300lm Q
Código de encomenda	929002322201
Nº do material (12NC)	929002322201
Código local	929002322201
Numerador — Quantidade por embalagem	1
Peso líquido (peça)	0,400 kg
EAN/UPC - produto/caixa	8718699734220
Numerador SAP — Embalagens por exterior	12
EAN/UPC – caixa	8718699734237

Desenho dimensional

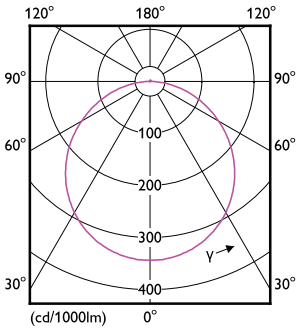


Luminária externo fina DL252

Dados fotométricos

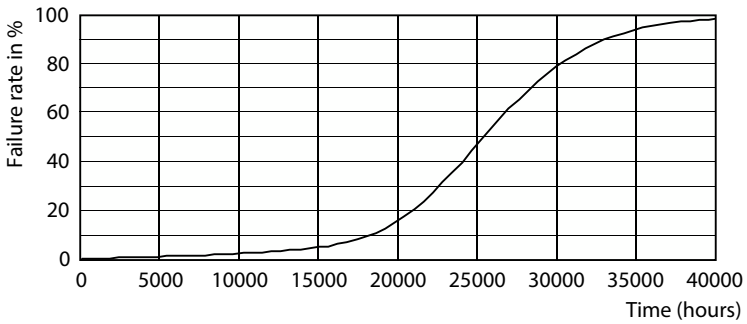


General uniform lighting - DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk



Light Distribution Diagram - DL252 G2 R SQ LED 1300 30K 18W 8" WV 1pk

Vida útil



L70B-50 25K-LED

© 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.