Luminária externo fina DL252

DL252 G2 SF RD LED 2000 30K 24W 11" WV

Luminária externo fina DL252, 24 W, 2000 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	2.000 lm
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	83,00 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	55 A
Tempo de irrupção	0,1 ms
Consumo de energia	24 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	28

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	286 mm
Largura total	286 mm
Altura geral	28 mm
Diâmetro total	286 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	28 x 286 x 286 mm
	0,56 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
	2 anos
EyeComfort	Sim
Período de garantia	1 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

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)

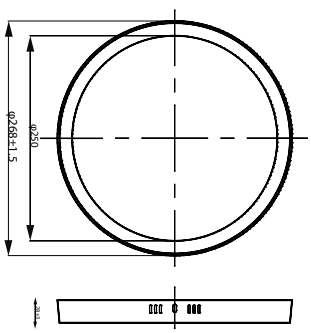
Condições de aplicação

Adequado para uma comutação aleatória	N

Dados do produto

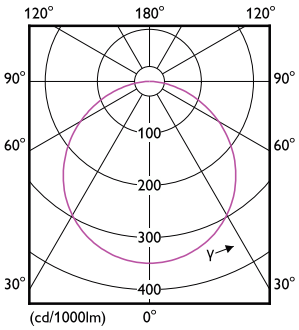
Nome de produto da encomenda	DL252 G2 SF RD LED 2000 30K 24W 11" WV
Nome do produto completo	DL252 G2 SF RD LED 2000 30K 24W 11" WV
Full EOC	871869974911800
Descrição do código local	DL252 G2 SF RD LED 2000 30K 24W 11" WV
Código de encomenda	929002636101
Nº do material (12NC)	929002636101
Código local	929002636101
Peso líquido (peça)	0,560 kg
EAN/UPC - produto/caixa	8718699749118
Numerador SAP — Embalagens por exterior	12
EAN/UPC – caixa	8718699749125

Desenho dimensional

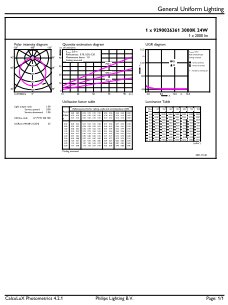


Luminária externo fina DL252

Dados fotométricos



Light Distribution Diagram - DL252 G2 SF RD LED 2000 30K 24W 11" WV



General uniform lighting - DL252 G2 SF RD LED 2000 30K 24W 11" WV

© 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.