

PHILIPS

Lighting



Luminária externo fina DL252

DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV

Luminária externo fina DL252, 24 W, 2000 lm, 6500 K, Ângulo de foco 110°, 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
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
Dados técnicos de luz	
Fluxo luminoso	2.000 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	6500 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	83,00 lm/W
Color rendering index (CRI)	80

Cor da fonte de luz	Luz natural 865
Tipo de ótica	Ângulo de foco 110°
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	50° ou 60° Hz
Corrente de irrupção	14,9 A
Tempo de irrupção	0,5 ms
Consumo de energia	24 W
Fator de potência (fração)	0,5
Conexão	Cabos/fios suspensos
Temperatura	
Intervalo de temperatura ambiente	-10 a 40 °C

Luminária externo fina DL252

Controles e dimerização

Regulável	Não
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	Alumínio
Material refletor	-
Material de óptica	Poliestireno
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Poliestireno
Fixation material	Aço
Cor do compartimento	Branco
Tipo de acessório de lente/difusor ótico	Fosco
Comprimento geral	300 mm
Largura total	300 mm
Altura geral	20 mm
Dimensões (altura x largura x profundidade)	20 x 300 x 300 mm 0,673 kg

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção contra toques]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [0,3 J]
Proteção/Classe IEC	Classe de segurança II
	2 anos
EyeComfort	Sim

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Cromaticidade inicial	(0.3130 , , 0.3370) 6 SDCM
-----------------------	----------------------------

Desempenho ao longo do tempo (compatível com IEC)

Taxa de falhas do controlador a 5000 h	0,015 %
--	---------

Vida útil média L70B50	25.000 hora(s)
------------------------	----------------

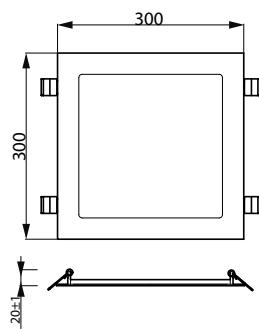
Condições de aplicação

Adequado para uma comutação aleatória	Não se aplica
---------------------------------------	---------------

Dados do produto

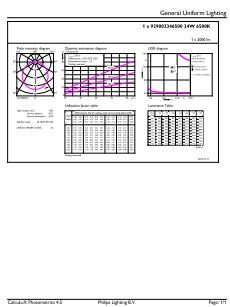
Nome de produto da encomenda	DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV
Nome do produto completo	DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV
Full EOC	871869974885200
Descrição do código local	Luminária LED Emb Qd DL252 24W 2000lm F
Código de encomenda	929002346501
Nº do material (12NC)	929002346501
Código local	929002346501
Numerador — Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - produto/caixa	8718699748852
Numerador SAP — Embalagens por exterior	12
EAN/UPC - caixa	8718699748869

Desenho dimensional

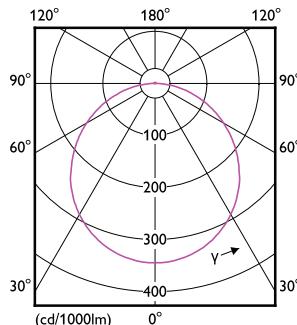


Luminária externo fina DL252

Dados fotométricos

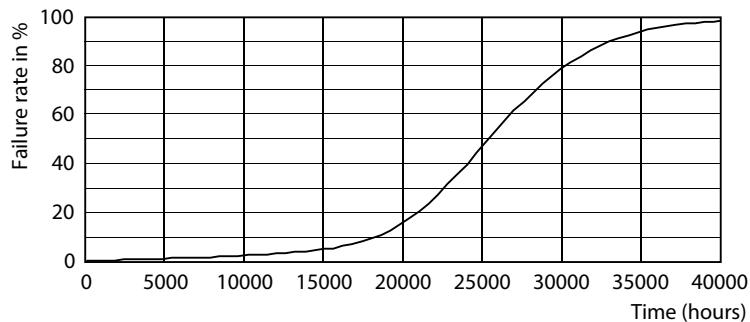


General uniform lighting - DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV



Light Distribution Diagram - DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV

Vida útil



Life Expectancy Diagram - DL252 G2 R SQ LED 2000 65K 24W 11" WV

