

Ledinaire SlimDownlight

DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175

Ledinaire SlimDownlight, Surface-mounted, 12 W, D175 mm, 1200 lm, 4000 K, Abertura de feixe 110°, Branco, IP20/40

A gama LEDINAIRE contém uma seleção de luminárias LED populares prontas a utilizar que são fornecidas com os níveis de qualidade elevados da Philips a um preço competitivo.

Dados do produto

Informações gerais	
Fonte de luz substituível	Não
Driver incluído	Sim
Tipo de motor de fonte de luz	LED
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Valor
Período de garantia	5 anos

Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	1.200 lm
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
Eficácia luminosa (nominal) (Nom.)	108 lm/W
Índice de Restituição Cromática (IRC)	80
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	Abertura de feixe 110°
Difusão de feixe da luz da luminária	110°
Classificação de encandeamento unificada CEN	28
Segurança fotobiológica de acordo com a norma EN 62471	RG0

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 or 60 Hz
Frequência de entrada	50 ou 60 Hz
Corrente de irrupção	3,85 A
Consumo de Energia	12 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Bloco de ligação por parafuso, 2 polos
Número de produtos em MCB (16 A tipo B)	74
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Distorção harmónica total	30 %

Controlos e regulação	
Regulável	Não

Ledinaire SlimDownlight

Controlador/fonte de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado)
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	metal/plástico
Material refletor	-
Cor do compartimento	Branco
Comprimento global	175 mm
Largura total	175 mm
Altura total	27 mm
Diâmetro global	175 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	27 x 175 x 175 mm
Código de proteção de entrada	IP20/40 [Proteção de dedos; proteção de cabos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK03 [0,3 J]
Peso líquido (Peça)	0,380 kg

Aprovação e aplicação

Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca CE	Sim
Em conformidade com RoHS da UE	Sim
Valor de cintilação (PstLM) – Valor de cintilação em conformidade com a norma EN 61000-3-3	0,7
Medida de visibilidade do efeito estroboscópico (SVM)	0,4

Intervalo de temperatura ambiente	-20 a +40 °C

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.38, 0.38) SDCM≤5
Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Desvio padrão de correspondência de cores (McAdam ellipse)	SDCM≤5

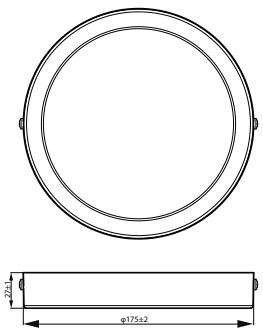
Desempenho ao longo do tempo (em conformidade com a IEC)

Manutenção de lúmenes (EN-IEC 62722-2-1) a meio do tempo de vida útil* de 50.000 h	L65

Dados do produto

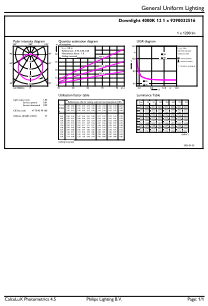
Nome de produto da encomenda	DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175
Nome do produto completo	DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175
Código do produto completo	871951446449000
Código de encomenda	46449000
N.º material (12NC)	929003251632
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8719514464490
Numerador – Embalagens por caixa exterior	12
EAN/UPC - Caso	8719514464506

Desenho dimensional

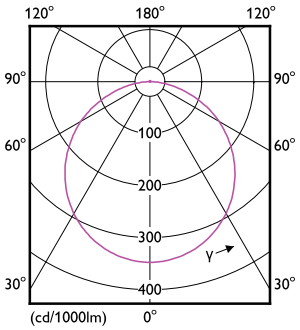


Ledinaire SlimDownlight

Dados fotométricos



General uniform lighting - DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175



Light Distribution Diagram - DN065C G4 LED12/840 12W 220-240V 6-D175

© 2024 Signify Holding Todos os direitos reservados. A Signify não fornece quaisquer representações ou garantia relativamente à exatidão ou integridade das informações aqui incluídas e não será responsável por qualquer ação com base nas mesmas. As informações apresentadas neste documento não se destinam a qualquer oferta comercial e não constituem parte de qualquer proposta ou contrato, salvo acordo em contrário com a Signify. Philips e o Emblema do Escudo da Philips são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.