



Ledinaire Painel G3

RC065B LED32S/840 PSU W60L60 NOC

Ledinaire Painel G3, 42 W, 600x600 mm, 3200 lm, 4000 K

A gama de painéis Philips Ledinaire Gen4 (RC065B) apresenta uma seleção de luminárias LED populares prontas a utilizar que vêm com os elevados níveis de qualidade Philips a um preço competitivo. Fiável, energeticamente eficiente e acessível, esta última geração de painéis LED Ledinaire de 600 x 600 mm foi concebida para uma iluminação difusa e confortável numa vasta gama de aplicações de iluminação geral. A nossa gama de painéis de iluminação Ledinaire também está disponível com acessórios para uma fácil instalação em diferentes tipos de tetos – exatamente o que precisa.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED32S [LED Module, system flux 3200 lm]
Casquilho	- [-]
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
Equipamento	-
Driver incluído	Sim
Observações	*-Segundo o documento de orientação da Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires" de janeiro de 2018, estatisticamente não existe nenhuma diferença relevante na manutenção luminária entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.

Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Valor
Marca CE	Sim
Período de garantia	3 anos
Marca de inflamabilidade	-
Marca ENEC	-
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

Fluxo Luminoso	3.200 lm
Temperatura de cor correlacionada	4000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	76 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Cor da fonte de luz	840 branco neutro
Tipo de ótica	-
Tipo de difusor ótico	-

Ledinaire Painel G3

Difusão do feixe de luz da luminária	114°
Classificação de encandeamento unificada CEN	22

Funcionamento e características elétricas

Tensão de entrada	220-240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	5 A
Tempo de irrupção	0,055 ms
Consumo de Energia	42 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	-

Temperatura

Amplio intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
--	--------------

Controlos e regulação

Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação (aceso/apagado)
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Aço
Material refletor	-
Material da ótica	Polimetacrilato de metilo
Material do difusor ótico	Polistireno
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Opalino
Comprimento global	597 mm
Largura total	597 mm
Altura total	43,5 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	44 x 597 x 597 mm

Aprovação e aplicação

Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Classificação de sustentabilidade	-
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

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%

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

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50.000 h	7,5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L70

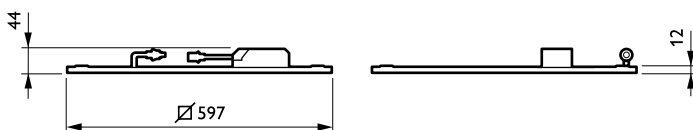
Condições de aplicação

Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Adequado para uma comutação aleatória	Não

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RC065B LED32S/840 PSU W60L60 NOC
Nome do produto completo	RC065B LED32S/840 PSU W60L60 NOC
Código do produto completo	871869607328599
Código de encomenda	07328599
N.º material (12NC)	910503910199
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718696073285
Numerador – Embalagens por caixa exterior	4
EAN/UPC - Caso	8718696073292

Desenho dimensional



Ledinaire Painel G3

