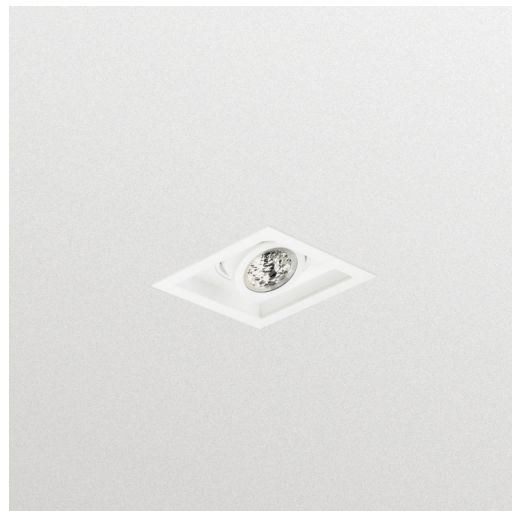




Rebordo StoreFlux gen3

GD601B 39S/830 PSU-E MB CP WH

StoreFlux3, LED Module, system flux 3900 lm, 830 branco quente, Unidade de fonte de alimentação externa (aceso/apagado), Feixe médio, Branco e branco

A luz de grelha StoreFlux pode estar equipada com um máximo de quatro módulos LED com um sistema reflector especial para proporcionar uma luz da mais alta qualidade que confere um aspecto atraente à sua loja e aos produtos. A combinação de várias fontes LED com pacotes lumínicos elevados numa luminária cria efeitos de luz brilhantes. O StoreFlux proporciona uma manutenção reduzida em comparação com as soluções CDM e uma eficiência elevada em comparação com as soluções de halógeno.

Avisos e Segurança

- A luminária deve ser montada fora do alcance do braço. A manipulação do produto quando está quente só é possível com luvas isolantes.
- A luminária deve ser instalada e desmontada por um electricista qualificado e a respetiva cablagem deve estar em conformidade com os regulamentos elétricos do IEE ou requisitos nacionais mais recentes.
- Todos os dados fotométricos são calculados sem o vidro frontal opcional. O fluxo deve ser reduzido em 3,5% ao utilizar um vidro frontal.
- Caso não haja uma lente de vidro frontal, a limpeza da ótica só deve ser feita com ar pressurizado. É proibido tocar no LED ou refletor. Para áreas com elevados níveis de pó é vivamente recomendada a utilização do vidro frontal opcional, uma vez que pode ser facilmente limpo com um pano de microfibra (seco).
- Para configurações de vários focos, utilize fotometria de configuração única e duplique-a de acordo com o número de focos na configuração indicada.

Dados do produto

Rebordo StoreFlux gen3

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]
Fonte de luz substituível	Não
Número de unidades de equipamento	1 unidade
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 luminica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.
Código da família de produtos	GD601B [StoreFlux3]
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Especificação
Marca CE	Sim
Período de garantia	5 anos
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies normalmente inflamáveis
Marca ENEC	Marca ENEC
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 5 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz	
Fluxo Luminoso	3.900 lm
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	123,80952380952381 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Número de fontes de luz	1
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	830 branco quente
Tipo de ótica	Feixe médio
Tipo de difusor ótico	Acrílico dentado
Difusão do feixe de luz da luminária	28°
Classificação de encandeamento unificada CEN	Not applicable

Funcionamento e caraterísticas elétricas	
Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	18 A
Tempo de irrupção	0,25 ms
Consumo de Energia	31,5 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	34

Temperatura	
Ampla intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
Controlos e regulação	
Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação externa (aceso/apagado)
Interface de controlo	-
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento	
Material do corpo	Aço
Material refletor	Polycarbonato
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	Aço
Cor do compartimento	Branco e branco
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Comprimento global	179 mm
Largura total	179 mm
Altura total	165 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	165 x 179 x 179 mm

Aprovação e aplicação	
Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Código de proteção mecânica contra impactos	IK02 [0,2 J standard]
Classe de proteção IEC	Classe de segurança II

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)	
Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.43, 0.40) SDCM <3
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	5 %
Manutenção luminica com vida útil média* de 50 000 h	L80

Condições de aplicação	
Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Nível de regulação máximo	Não aplicável
Adequado para uma comutação aleatória	Não

Dados do produto	
Nome de produto da encomenda	GD601B 39S/830 PSU-E MB CP WH
Nome do produto completo	GD601B 39S/830 PSU-E MB CP WH
Código do produto completo	871869688116300
Código de encomenda	88116300
N.º material (12NC)	910500458192

Rebordo StoreFlux gen3

Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696881163
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1

EAN/UPC – Caso	8718696881163
----------------	---------------

Desenho dimensional

