



# GreenSpace Accent Gridlight

## GD302B LED27S/830 PSD-E MB WH II CW-L

GreenSpace Accent Gridlight, LED Module, system flux 2700 lm, 830 branco quente, Unidade de fonte de alimentação com interface DALI, compatível com alimentação DC, externa, Ângulo de feixe de 24°, Cabo com ficha compatível com Wieland/Adels de 3 polos e dispositivo de bloqueio, Classe de seguranca II, Branco

Graças à família GreenSpace Accent, os revendedores e os gestores de edifícios podem mudar da iluminação CDM para LED e desfrutar de uma poupança de energia significativa, com um razoável investimento inicial. As grelhas de luz GreenSpace Accent Gridlight têm um recorte regular e pacotes lumínicos específicos que agilizam e simplificam a instalação retrofit. Além disso, os produtos desta família oferecem múltiplas opções de integração e regulação do sistema, com e sem fios. Para os revendedores de vestuário e alimentação, cada GreenSpace Accent Gridlight está disponível com tonalidades de LED especiais e receitas de LED para alimentos frescos para mostrar os produtos sob a melhor luz possível. Consulte as páginas do nosso catálogo de moda e alimentação para obter mais informações sobre PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost e Champagne.

### Avisos e Segurança

- · Durante a manutenção, o produto tem de ser desligado e deixado a arrefecer
- O produto tem de ser instalado fora do alcance dos braços. A manipulação do produto quando está quente só é possível com luvas isolantes.

### Dados do produto

Datasheet, 2023, Abril 29 Dados sujeitos a alteração

# **GreenSpace Accent Gridlight**

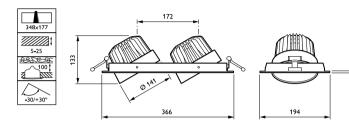
Informações gerais		Temperatura	
Código da família das lâmpadas	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Amplo intervalo de temperatura ambiente	+10 a +40 °C
Casquilho		Ampto intervato de temperatura ambiente	104.40 C
Fonte de luz substituível	- [-] Não	Controlos e regulação	
Número de unidades de equipamento	2 unidades	Regulável	Sim
	2 unidades		
Equipamento	- Circ	Driver/unidade de alimentação/	Unidade de fonte de alimentação com
Driver incluído	Sim	transformador	interface DALI, compatível com
Observações	*-Segundo o documento de orientação da	Interfere de control o	alimentação DC, externa
	Lighting Europe "Evaluating performance of	Interface de controlo	DALI
	LED based luminaires" de janeiro de 2018,	Fluxo luminoso constante	Não
	estatisticamente não existe nenhuma		
	diferença relevante na manutenção	Características mecânicas e compart	
	lumínica entre B50 e, por exemplo, B10.	Material do corpo	Alumínio
	Como tal, o valor da vida útil média (B50)	Material refletor	Policarbonato revestido a alumínio
	também representa o valor B10.	Material da ótica	Policarbonato
Código da família de produtos	GD302B [GreenSpace Accent Gridlight]	Material do difusor ótico	Policarbonato
Tecnologia de iluminação	LED	Material de fixação	Poliamida
Escala de valor	Performance	Cor do compartimento	Branco
Marca CE	Sim	Acabamento do difusor ótico	Fosco
Período de garantia	5 anos	Comprimento global	366 mm
Marca de inflamabilidade	Para montagem em superfícies	Largura total	194 mm
	normalmente inflamáveis	Altura total	100 mm
Marca ENEC	Marca ENEC	Dimensões (Altura x largura x	100 x 194 x 366 mm
Teste de resistência do cabo	Temperatura 650 °C, duração 30 s	profundidade)	
Em conformidade com RoHS da UE	Sim		
		Aprovação e aplicação	
Caraterísticas técnicas da luz		Código de proteção de entrada	IP20 [Proteção de dedos]
Fluxo Luminoso	5.400 lm	Código de proteção mecânica contra	IK02 [0,2 J standard]
Temperatura de cor correlacionada	3000 K	impactos	
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	114,8936170212766 lm/W	Classe de proteção IEC	Classe de segurança II
Color rendering index (CRI)	≥80		
Número de fontes de luz	2	Desempenho inicial (em conformidad	de com a IEC)
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °	Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cor da fonte de luz	830 branco quente	Cromaticidade inicial	(0.43,0.40) SDCM <3
Tipo de ótica	Ângulo de feixe de 24°	Tolerância de consumo de energia	+/-10%
Tipo de difusor ótico	Difusor curvo/tampa de policarbonato		
Difusão do feixe de luz da luminária	24°	Desempenho ao longo do tempo (em	conformidade com a IEC)
		Taxa de falhas do mecanismo de controlo	5 %
Funcionamento e caraterísticas elé	tricas	com vida útil média de 50.000 h	
Tensão de entrada	220-240 V	Manutenção lumínica com vida útil média*	L80
Frequência de linha	50 to 60 Hz	de 50 000 h	
Corrente de irrupção	20,4 A		
Tempo de irrupção	0,195 ms	Condições de aplicação	
Consumo de Energia	47 W	Temperatura ambiente de desempenho Tq	25 °C
Fator de potência (Fração)	0.9	Nível de regulação máximo	1%
Ligação	Conector de encaixe e gancho	Adequado para uma comutação aleatória	Sim
Cabo	Cabo com ficha compatível com Wieland/	•	
	Adels de 3 polos e dispositivo de bloqueio	Dados do produto	
Número de produtos no MCB de 16 A tipo		Nome de produto da encomenda	GD302B LED27S/830 PSD-E MB WH II CW-
		•	L
		Nome do produto completo	GD302B LED27S/830 PSD-E MB WH II CW-
			L

# **GreenSpace Accent Gridlight**

Código do produto completo	871869907626900
Código de encomenda	07626900
N.º material (12NC)	910500459238
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699076269

Numerador – Embalagens por caixa	1
exterior	
EAN/UPC - Caso	8718699076269

### Desenho dimensional





© 2023 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.