



GreenSpace Accent com cardan

RS343B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB II WH C

GreenSpace Accent com cardan, 25.5 W, 2700 lm, 3000 K, DALI, Feixe médio, 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. A gama de downlights GreenSpace Accent Cardanic tem um recorte regular e pacotes lumínicos específicos que agilizam e simplificam a instalação retrofit. Além disso, os produtos oferecem múltiplas opções de integração e regulação do sistema, com e sem fios. Para os revendedores de vestuário e alimentação, cada downlight RS343B GreenSpace Accent Cardanic 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

Informações gerais		Número de unidades de equipamento	
Código da família das lâmpadas	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Equipamento	1 unidade
Casquilho	- [-]	Driver incluído	-
Fonte de luz substituível	Não		Sim

GreenSpace Accent com cardan

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	RS343B [GREENSPACE ACCENT CARDANIC]
Tecnologia de iluminação	LED
Escala de valor	Performance
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 30 s
Em conformidade com RoHS da UE	Sim

Caraterísticas técnicas da luz

Fluxo Luminoso	2.700 lm
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	105,88235294117646 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥90
Número de fontes de luz	1
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Premium white com IRC ≥90
Tipo de ótica	Feixe médio
Tipo de difusor ótico	Polycarbonato opalino acetinado
Difusão do feixe de luz da luminária	24°

Funcionamento e caraterísticas elétricas

Tensão de entrada	220 a 240 V
Frequência de linha	50 to 60 Hz
Corrente de irrupção	20,4 A
Tempo de irrupção	195 ms
Consumo de Energia	25,5 W
Fator de potência (Fração)	0,9
Ligação	-
Cabo	Cabo com ficha compatível com Wieland/ Adels de 3 polos e dispositivo de bloqueio
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	32

Temperatura

Amplio intervalo de temperatura ambiente	+10 a +25 °C
--	--------------

Controlos e regulação

Regulável	Sim
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação com interface DALI externa

Interface de controlo	DALI
Fluxo luminoso constante	Não

Características mecânicas e compartimento

Material do corpo	Alumínio
Material refletor	Polycarbonato revestido a alumínio
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	Aço
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Fosco
Altura total	135 mm
Diâmetro global	190 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	(0.4220, 0.3860)
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	1%
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RS343B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB II WH C
Nome do produto completo	RS343B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB II WH C
Código do produto completo	871869916807000
Código de encomenda	16807000
N.º material (12NC)	910500459513
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718699168070
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8718699168070

GreenSpace Accent com cardan

Desenho dimensional

