



GreenSpace Accent Pendant

PT320T LED19S/FMT PSD-VLC VWB BK

GSA Pendant Track Mounted, Carne fresca, Unidade de fonte de alimentação com interface DALI, preparada para VLC (Visual Light Communication) (externa), Feixe muito largo, Preto RAL 9004

Atualmente, graças à família GreenSpace Accent, os comerciantes e os gestores de edifícios podem mudar de CDM para LED e desfrutar das vantagens da qualidade da luz Philips PerfectAccent, bem como de uma poupança de energia significativa: tudo isto com um investimento inicial acessível. Para uma instalação fácil e rápida, o GreenSpace Accent Pendant pode ser instalado num adaptador 3C normal ou numa montagem de teto em calha. O cabo pode ser cortado ao comprimento, para se adequar perfeitamente à altura da instalação da luminária. Para os comerciantes da área alimentar e de vestuário, o GreenSpace Accent Pendant está disponível em tons de luz e receitas LED especiais, para exibir as roupas e produtos alimentares à venda com a ajuda da melhor luz possível. Consulte as nossas páginas do catálogo Moda e Alimentação para descobrir mais sobre a CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat e Fresh Food Champagne.

Dados do produto

Informações gerais	
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 lumínica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.

GreenSpace Accent Pendant

Código da família de produtos	PT320T [GSA Pendant Track Mounted]
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	1.900 lm
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	86 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥85
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Carne fresca
Tipo de ótica	Feixe muito largo
Tipo de difusor ótico	Difusor curvo/tampa de polimetacrilato de metilo
Difusão do feixe de luz da luminária	30°
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
Consumo de energia CLO inicial	- W
Consumo médio de energia CLO	- W
Corrente de irrupção	20,4 A
Tempo de irrupção	195 ms
Consumo de Energia	22 W
Fator de potência (Fração)	0,9
Ligação	Cabos flexíveis/fios
Cabo	Cabo de 3,0 m sem ficha
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Ampla intervalo de temperatura ambiente	+10 a +35 °C
---	--------------

Controlos e regulação

Regulável	Sim
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação com interface DALI, preparada para VLC (Visual Light Communication) (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	Polimetacrilato de metilo
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Preto RAL 9004
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Altura total	208 mm
Diâmetro global	100 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 I

Desempenho inicial (em conformidade com a IEC)

Tolerância do fluxo luminoso	+/-10%
Cromaticidade inicial	(0.406, 0.350) 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	1%
Adequado para uma comutação aleatória	Não

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	PT320T LED19S/FMT PSD-VLC VWB BK
Nome do produto completo	PT320T LED19S/FMT PSD-VLC VWB BK
Código do produto completo	871869939151500
Código de encomenda	39151500
N.º material (12NC)	910500465128
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699391515
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC - Caso	8718699391515

GreenSpace Accent Pendant

Desenho dimensional

