



LuxSpace Accent

RS740B LED20S/PW930 PSE-E NB WH

LuxSpace Accent Compact G3, LED Module, system flux 2000 lm, Premium white com IRC ≥ 90 , Unidade de fonte de alimentação compatível com alimentação DC, externa, Feixe estreito, Branco RAL 9003

Cada vez mais, os revendedores têm de fazer face à subida dos preços da energia. Ao mesmo tempo, têm de manter a qualidade da luz a que estão habituados, flexibilidade na integração da arquitetura e os efeitos de luz corretos de forma a atrair os clientes. Por fim, mas não menos importante, precisam de soluções preparadas para o futuro que lhes permitirão implementar conceitos diferenciadores na sua loja. Proporcionando luz de elevada qualidade, impacto no feixe e extraordinária eficiência luminosa, o LuxSpace Accent é a solução de eficiência energética ideal para as exigentes aplicações de revenda dos dias de hoje, abrangendo uma vasta gama de aplicações para iluminação, incluindo o CrispWhite para lojas de vestuário e receitas de iluminação de alimentos para supermercados.

Dados do produto

Informações gerais		
Código da família das lâmpadas	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	manutenção luminica entre B50 e, por exemplo, B10. Como tal, o valor da vida útil média (B50) também representa o valor B10.
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	

Código da família de produtos	RS740B [LuxSpace Accent Compact G3]
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	2.000 lm
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	100 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥90
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	Premium white com IRC ≥90
Tipo de ótica	Feixe estreito
Tipo de difusor ótico	Vidro transparente
Difusão do feixe de luz da luminária	10°
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	4,4 A
Tempo de irrupção	25 ms
Consumo de Energia	20,5 W
Fator de potência (Fração)	0.9
Ligação	Conector de encaixe e gancho
Cabo	-
Número de produtos no MCB de 16 A tipo B	24

Temperatura

Amplo intervalo de temperatura ambiente	0 a +35 °C
---	------------

Controlos e regulação

Regulável	Não
Driver/unidade de alimentação/ transformador	Unidade de fonte de alimentação compatível com alimentação DC, externa
Interface de controlo	-
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	-
Cor do compartimento	Branco RAL 9003
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Altura total	126 mm
Diâmetro global	106 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	(0.422, 0.386) SDCM <2
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 %
Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 100 000 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	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	R5740B LED20S/PW930 PSE-E NB WH
Nome do produto completo	R5740B LED20S/PW930 PSE-E NB WH
Código do produto completo	871869697308000
Código de encomenda	97308000
N.º material (12NC)	910500459046
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8718696973080
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC – Caso	8718696973080

Desenho dimensional

