



LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1, 14.4 W, 1700 lm, 3000 K, Feixe largo, Branco

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 arquitectura e os efeitos de luz correctos 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 os exigentes ambientes de revenda dos dias de hoje. Com um formato extremamente compacto e discreto, o LuxSpace Accent Compact Elbow fornece um forte desempenho óptico, bem como opções completas de direcção. Para revendedores de vestuário e alimentação, está disponível com tonalidades de luz especiais e receitas LED para apresentar as roupas e os produtos alimentares frescos disponíveis sob a melhor luz.

Dados do produto

Informações gerais	
Código da família das lâmpadas	LED17S [LED module, system flux 1700 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	RS742B [LuxSpace Accent Compact G3]

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

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	1.700 lm
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	118 lm/W
Color rendering index (CRI)	≥80
Ângulo de feixe da fonte de luz	120 °
Cor da fonte de luz	830 branco quente
Tipo de ótica	Feixe largo
Tipo de difusor ótico	-
Difusão do feixe de luz da luminária	33°

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	18,6 A
Tempo de irrupção	0,24 ms
Consumo de Energia	14,4 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	Alumínio
-------------------	----------

Material refletor	Polycarbonato revestido a alumínio
Material da ótica	Polycarbonato
Material do difusor ótico	Polycarbonato
Material de fixação	-
Cor do compartimento	Branco
Acabamento do difusor ótico	Transparente
Comprimento global	179 mm
Largura total	134 mm
Altura total	109 mm
Diâmetro global	134 mm
Dimensões (Altura x largura x profundidade)	109 x 134 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]
Classificação de sustentabilidade	-
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
Adequado para uma comutação aleatória	Sim

Dados do produto

Nome de produto da encomenda	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH
Nome do produto completo	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH
Código do produto completo	871869916785100
Código de encomenda	16785100
N.º material (12NC)	910500459490
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC - Produto/caixa	8718699167851
Numerador – Embalagens por caixa exterior	1
EAN/UPC - Caso	8718699167851

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

Desenho dimensional

