



Foco LED Elbow de elevado desempenho

LuxSpace Accent Compact Elbow

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.

Benefícios

- Aspeto muito compacto
- Forte desempenho ótico

Características

- Combinação de fluxo elevado com compartimento muito pequeno, de arrefecimento passivo
- Refletores PerfectBeam melhorados
- Tecnologia LED e apontamentos de luz dedicados
- Ângulo de inclinação de 80°

Aplicação

- Revenda de vestuário e alimentação

Especificações

LuxSpace Accent Compact Elbow

Tipo	RS742B
Fonte de luz	Módulo LED não substituível
Power	NB (LED15S CRW): 26 W NB (LED20S):25,5 W MB, WB, VWB (LED12S):6,6 a 14,6 W (consoante a cor da luz) MB, WB, VWB (LED17S):13 a 21 W (consoante a cor da luz) MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 31 W MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 49,5 W MB, WB, VWB (LED27S):21 a 51 W (consoante a cor da luz) MB, WB, VWB (LED39S): 31 a 38,5 W (consoante a cor da luz)
Ângulo do feixe	NB (10°) MB (28°, ±2° consoante o pacote lumínico) WB (36°, ±2° consoante o pacote lumínico) VWB (60°, ±2° consoante o pacote lumínico) LIN (lente oval)
Fluxo luminoso	NB (LED15S CRW): 1550 lm NB (LED20S):2000 a 2400 lm:(consoante a cor da luz) MB, WB, VWB (LED12S): 1200 lm MB, WB, VWB (LED17S): 1700 lm MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 1900 lm MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 2600 lm MB, WB, VWB (LED27S): 2700 lm MB, WB, VWB (LED39S): 3900 lm
Temperatura de cor correlacionada	2700, 3000, 4000K
Índice de restituição cromática	80 90
Manutenção de lúmens com vida útil média* de 50000 h	L80

Taxa de falhas do mecanismo de controlo com vida útil média de 50000 h	5%
Temperatura ambiente de funcionamento Tq	+25°C
Intervalo da temperatura de funcionamento	+10 a +35°C
Controlador	Incorporado
Tensão de rede	230 ou 240V / 50-60Hz
Regulação	DALI
Material	Corpo: alumínio fundido em molde Tampa de luz: acrílico ou vidro Ótica: plástico
Cor	Preto (BK, RAL9004) Branco (WH, RAL9003) Cinzento, (SI, RAL9006) Estão disponíveis outras cores RAL a pedido
Tampa óptica	Vidro curvo (feixe estreito) Acrílico (outros feixes)
Ligação	Conector de encaixe (PI) ou com gancho (PIP) Conector de encaixe Wieland/Adels de 3 pólos para ligação à rede (e sinal de controlo de 2 pólos) (W)
Instalação	Fixação por fechos de mola

Versions



LuxSpace Accent Compact Elbow
RS742B recessed spotlight



LuxSpace Accent Compact Elbow
RS742B recessed spotlight

LuxSpace Accent Compact Elbow

Versions



LuxSpace Accent Compact G3

Detalhes do produto



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP01.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP02.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP03.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP04.tif



LuxSpace_Accent_Compact_Elbo
w_RS742B_WH-DP05.tif

LuxSpace Accent Compact Elbow

Condições de aplicação

Intervalo de temperatura ambiente +10 to +40°C

Aprovação e aplicação

Código de proteção mecânica contra impactos IK02

Código de proteção de entrada IP20

Dados elétricos e de funcionamento

Tensão de entrada 220-240 V

Informações gerais

Abertura de feixe da fonte de luz 120 °

Marca CE CE

Classe de proteção IEC Classe de segurança II

Tipo de acessório de lente/difusor ótico Não

Driver incluído true

Marca ENEC ENEC

Marca de inflamabilidade F

Teste de resistência do cabo Temperatura 650 °C, duração 5 s

Fonte de luz substituível false

Número de unidades de equipamento 1

Número de fontes de luz 1

Código da família de produtos RS742B

Desempenho inicial (compatível com IEC)

Tolerância do fluxo luminoso +/-10%

Condições de aplicação

Order Code	Full Product Name	Nível de regulação máximo	Adequado para uma comutação aleatória
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	-	Sim
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	-	Não
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	1%	Sim
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-	Não
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	-	Sim
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	-	Sim
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-	Não
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-	Sim
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-	Sim

Controles e regulação

Order Code	Full Product Name	Regulável
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	false
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	false
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	true
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	false
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	true

Order Code	Full Product Name	Regulável
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	true
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	false
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	false
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	false

Informações gerais (1/2)

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Equipamento	Acessórios de proteção contra encandeamento	Código da família das lâmpadas
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	-	-	-	LED17S
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	-	-	-	LED26S

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Equipamento	Acessórios de proteção contra encandeamento	Código da família das lâmpadas
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	-	-	Não	LED39S
16792900	RS742B LED39S/	-	-	-	LED39S

LuxSpace Accent Compact Elbow

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Equipamento	Acessórios de proteção contra encandeamento	Código da família das lâmpadas
	PW930 PSU-E WB WH				
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	-	-	Não	LED27S
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	-	-	Não	LED39S
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-	-	-	LED19S

Order Code	Full Product Name	Casquilho	Equipamento	Acessórios de proteção contra encandeamento	Código da família das lâmpadas
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-	-	-	LED27S
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-	-	-	LED20S

Informações gerais (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica	Marca UL
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	WB	-
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	VWB	-
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	VWB	Não
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	WB	-
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	MB	Não

Order Code	Full Product Name	Tipo de ótica	Marca UL
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	MB	Não
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	MB	-
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	VWB	-
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	NB	-

Desempenho inicial (compatível com IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial	Temperatura de cor inicial	Índice de restituição cromática inicial	Eficiência da luminária LED inicial
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥80	118,0555555555556 lm/W
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	(0.40, 0.33) SDCM <3	3000 K	≥80	77 lm/W
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥80	123,80952380952381 lm/W
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	(0.42, 0.39) SDCM <3	3000 K	≥80	101 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial	Temperatura de cor inicial	Índice de restituição cromática inicial	Eficiência da luminária LED inicial
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥90	90 lm/W
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥90	95,1219512195122 lm/W
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	(0.40, 0.33) SDCM <3	3000 K	≥80	86 lm/W
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K	≥80	133,33333333333334 lm/W

LuxSpace Accent Compact Elbow

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial	Temperatura de cor	Índice de restituição cromática	Eficiência da luminária LED
			de cor correlacionada inicial	inicial	inicial
16787500	RS742B LED20S/827	(0.46, 0.41)	2700 K	≥80	99.48979591836734 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromaticidade inicial	Temperatura de cor	Índice de restituição cromática	Eficiência da luminária LED
			de cor correlacionada inicial	inicial	inicial
	PSE-E				
	NB BK				

Desempenho inicial (compatível com IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Fluxo luminoso inicial	Potência de entrada inicial
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	1700 lm	14.4 W
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	2700 lm	35 W
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	3900 lm	31.5 W
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	3900 lm	38.5 W

Order Code	Full Product Name	Fluxo luminoso inicial	Potência de entrada inicial
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	2700 lm	30 W
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	3900 lm	41 W
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	1900 lm	22 W
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	3000 lm	22.5 W
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	1950 lm	19.6 W

Dados mecânicos e de revestimento

Order Code	Full Product Name	Cor
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	WH
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	WH
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	WH
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	WH
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	WH

Order Code	Full Product Name	Cor
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	WH
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	SI
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	SI
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	BK

