Foco LED de codo y alto rendimiento

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

Los comerciantes tienen que enfrentarse a unos precios de la energía cada vez más altos. A la vez, necesitan mantener la calidad de luz a la que están acostumbrados, la flexibilidad en materia de integración arquitectónica y los efectos de luz adecuados para captar la atención del cliente. Por último, aunque no menos importante, necesitan soluciones a prueba de futuro que les permitan implementar conceptos diferenciadores en su tienda. LuxSpace Accent proporciona una luz de alta calidad, un haz impactante y una eficacia lumínica sobresaliente y es la solución energéticamente idónea para los exigentes entornos comerciales de hoy en día.LuxSpace Accent Compact Elbow, que presenta un formato extremadamente compacto y discreto, ofrece un sólido rendimiento óptico, así como completas funciones de orientación. Para tiendas de moda y de alimentación, está disponible con matices de luz especiales y recetas LED que permiten mostrar la ropa y los alimentos frescos con la mejor luz.

Beneficios

- Aspecto muy compacto
- Sólido rendimiento óptico

Características

- Combinación de gran flujo con una carcasa muy pequeña de refrigeración pasiva
- Reflectores PerfectBeam mejorados
- Matices de luz y recetas LED dedicados
- Ángulo de inclinación de 80°

Aplicaciones

- Alimentación y establecimientos de moda

Especificaciones

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

Tipo	RS742B
Fuente de luz	Módulo LED no sustituible
Alimentación	NB (LED15S CRW): 26 W
	NB (LED20S): 25,5 W
	MB, WB, VWB (LED12S): de 6,6 a 14,6 W (en función del color de luz)
	MB, WB, VWB (LED17S): de 13 a 21 W (en función del color de luz)
	MB, WB, VWB (LED19S FMT-Rosé): 31 W
	MB, WB, VWB (LED26S FMT-Rosé): 49,5 W
	MB, WB, VWB (LED27S): de 21 a 51 W (en función del color de luz)
	MB, WB, VWB (LED39S): de 31 a 38,5W (en función del color de luz)
Ángulo del haz	NB (10°)
	MB (28°, ±2° en función del paquete lumínico)
	WB (36°, ±2° en función del paquete lumínico)
	VWB (60°, ±2° en función del paquete lumínico)
	LIN (lente oval)
Flujo luminoso	NB (LED15S CRW): 1550 lm
	NB (LED20S): de 2000 a 2400 lm (en función del color de 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 color correlacionada	2700, 3000, 4000 K
Índice de reproducción cromática	80
	90

Mantenimiento lumínico con una vida útil mediana* de 50.000 h	L80
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	5%
Temperatura ambiente para rendimiento Tq	+25 °C
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	+10 °C a +35 °C
Driver	Integrado
Tensión de red	230 o 240 V/50-60 Hz
Regulación	DALI
Material	Carcasa: aluminio fundido
	Cierre de luz: acrílico o cristal
	Óptica: plástico
Color	Negro (BK, RAL9004)
	Blanco (WH, RAL9003)
	Gris, (SI, RAL9006)
	Otros colores RAL disponibles bajo pedido
Cubierta óptica	Vidrio curvado (haz estrecho)
	Acrílico (otros haces)
Conexión	Conector push-in (PI) o con retenedor (PIP)
	Conector insertable Wieland/Adels, 3 polos para red (y 2 polos para señal de control) (W)
Instalación	Fijación mediante sujeciones de resorte

Versions

LuxSpace Accent Compact G3

LuxSpace Accent Compact G3

LuxSpace Accent Compact G3

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

Detalles del producto

LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP01.tif

LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP02.tif

LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP03.tif

LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP04.tif

LuxSpace_Accent_Compact_Elbow_RS742B_WH-DP05.tif

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

Aprobación y aplicación

Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20

Operativos y eléctricos

Voltaje de entrada	220-240 V

Información general

Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Marca CE	Marcado CE
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Tipo lente/cierre óptico	No
Controlador incluido	Si
Certificado ENEC	Marcado ENEC
Marca de inflamabilidad	F
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1
Número de fuentes de luz	1
Código de gama de producto	RS742B

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%

-

Order Code	Full Product Name	Índice de fallos del driver 5.000 h
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	-
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	-
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	0,05 %
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	0,05 %
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	0,05 %
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-

Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Nivel máximo de regulación	Apta para encendidos y apagados aleatorios
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	+10 °C a +40 °C	-	Sí
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	+10 °C a +35 °C	-	No
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	+10 °C a +40 °C	1%	Sí
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	+10 °C a +40 °C	-	No
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	+10 °C a +40 °C	-	Sí

Order Code	Full Product Name	Rango de temperatura ambiente	Nivel máximo de regulación	Apta para encendidos y apagados aleatorios
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	+10 °C a +40 °C	-	Sí
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	+10 °C a +35 °C	-	No
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	+10 °C a +40 °C	-	Sí
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	+10 °C a +40 °C	-	Sí

Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	No
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	No
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	Si
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	No
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	Si

Order Code	Full Product Name	Regulable
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	Si
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	No
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	No
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	No

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

Información general (1/2)

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Equipo	Accesorios antideslumbramiento	Test del hilo incandescente
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	-	-	-	Temperatura 650 °C, duración 5 s
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	-	-	-	Temperatura 650 °C, duración 30 s
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	-	-	No	Temperatura 650 °C, duración 5 s
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-	-	-	Temperatura 650 °C, duración 5 s
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	-	-	No	Temperatura 650 °C, duración 5 s

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Equipo	Accesorios antideslumbramiento	Test del hilo incandescente
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	-	-	No	Temperatura 650 °C, duración 5 s
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-	-	-	Temperatura 650 °C, duración 30 s
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-	-	-	Temperatura 650 °C, duración 5 s
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-	-	-	Temperatura 650 °C, duración 5 s

Información general (2/2)

Order Code	Full Product Name	Código de familia de lámparas	Tipo de óptica	Certificado UL
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	LED17S	WB	-
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	LED26S	VWB	-
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	LED39S	VWB	No
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	LED39S	WB	-
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	LED27S	MB	No

Order Code	Full Product Name	Código de familia de lámparas	Tipo de óptica	Certificado UL
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	LED39S	MB	No
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	LED19S	MB	-
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	LED27S	VWB	-
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	LED20S	NB	-

Rendimiento inicial (conforme con IEC) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Corr. inic. de temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥80	118 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Corr. inic. de temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	(0.406, 0.350) SDCM<3	3000 K	≥85	77 lm/W

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Corr. inic. de temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	≥80	124 lm/W
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	(0.42, 0.39) SDCM <3	3000 K	≥80	101 lm/W
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

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Corr. inic. de temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	(0.406, 0.350) SDCM<3	3000 K	≥85	86 lm/W
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	(0.38, 0.38) SDCM <3	4000 K	≥80	133 lm/W
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	(0.46, 0.41) SDCM <3	2700 K	≥80	99 lm/W

Rendimiento inicial (conforme con IEC) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Potencia 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	Flujo lumínico inicial	Potencia 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

Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Color
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	WH
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	Blanco RAL 9003
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	Color
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	WH
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	Plata RAL 9006
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	SI
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	BK

LuxSpace Accent Compact Elbow Gen1

© 2022 Signify Holding Todos los derechos reservados. Signify no otorga representación o garantía con respecto a la exactitud o integridad de la información incluida aquí y no será responsable de ninguna acción que dependa de la misma. La información presentada en este documento no está destinada a su uso con fines comerciales ni forma parte de ningún presupuesto ni contrato, a menos que Signify acuerde otros términos. Todas las marcas comerciales son propiedad de Signify Holding o de sus respectivos propietarios.