



# Foco LED de codo y alto rendimiento

## LuxSpace Accent Compact Elbow

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

<b>Tipo</b>	RS742B
<b>Fuente de luz</b>	Módulo LED no sustituible
<b>Alimentación</b>	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)
<b>Ángulo del haz</b>	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)
<b>Flujo luminoso</b>	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
<b>Temperatura de color correlacionada</b>	2700, 3000, 4000 K
<b>Índice de reproducción cromática</b>	80 90

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

### Versions



LuxSpace Accent Compact Codo  
RS742B foco empotrado



LuxSpace Accent Compact Codo  
RS742B foco empotrado

# LuxSpace Accent Compact Elbow

## Versions



LuxSpace Accent Compact G3

## Detalles del producto



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow  
w\_RS742B\_WH-DP01.tif



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow  
w\_RS742B\_WH-DP02.tif



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow  
w\_RS742B\_WH-DP03.tif



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow  
w\_RS742B\_WH-DP04.tif



LuxSpace\_Accent\_Compact\_Elbow  
w\_RS742B\_WH-DP05.tif

# LuxSpace Accent Compact Elbow

## Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +40 °C
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Sí

## Aprobación y aplicación

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

## Operativos y eléctricos

Tensión 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/cubierta óptica	No
Driver incluido	Sí
Certificado ENEC	Marcado ENEC
Marca de inflamabilidad	F
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 5 s
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%
------------------------------	--------

## Condiciones de aplicación

Order Code	Full Product Name	Nivel máximo de regulación
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	1%
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	-
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	-
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-

## 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	Sí
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	No
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	Sí

Order Code	Full Product Name	Regulable
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	Sí
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

## Información general (1/2)

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Accesorios Equipo	Accesorios antideslumbramiento	Código familia de lámparas
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	-	-	-	LED17S
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	-	-	-	LED26S

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Accesorios Equipo	Accesorios antideslumbramiento	Código familia de lámparas
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	-	-	No	LED39S
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-	-	-	LED39S

## LuxSpace Accent Compact Elbow

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Equipo	Accesorios antideslumbramiento	Código familia de lámparas
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	-	-	No	LED27S
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	-	-	No	LED39S
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-	-	-	LED19S

Order Code	Full Product Name	Base de casquillo	Equipo	Accesorios antideslumbramiento	Código familia de lámparas
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-	-	-	LED27S
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-	-	-	LED20S

### Información general (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica	Certificado 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	No
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	WB	-
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	MB	No

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica	Certificado UL
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	MB	No
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	-

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

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice de reproducción de color	Índice de reproducción cromática	Índice de eficacia de la luminaria LED inicial
16785100	RS742B LED17S/830 PSU-E WB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	118,05555555555556 lm/W
16788200	RS742B LED27S/FMT PSU-E VWB WH	(0.40, 0.33)	3000 K	≥80	68,35443037974683 lm/W
16791200	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	≥80	123,80952380952381 lm/W
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	(0.42, 0.39)	3000 K	≥80	101,2987012987013 lm/W
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	≥90	90 lm/W

Order Code	Full Product Name	Cromacidad inicial	Índice de reproducción de color	Índice de reproducción cromática	Índice de eficacia de la luminaria LED inicial
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	133,33333333333334 lm/W
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	(0.43, 0.40)	3000 K	≥90	95,12195121951222 lm/W
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	(0.40, 0.33)	3000 K	≥80	70,37037037037037 lm/W
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	(0.38, 0.38)	4000 K	≥80	133,33333333333334 lm/W
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	(0.46, 0.41)	2700 K	≥80	99,48979591836734 lm/W

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

## LuxSpace Accent Compact Elbow

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	39.5 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	27 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	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	Color
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

### Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

Order Code	Full Product Name	Vida útil media	
		L80B50	L90B50
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	50000 h	25000 h
16792900	RS742B LED39S/PW930 PSU-E WB WH	-	-

Order Code	Full Product Name	Vida útil media	
		L80B50	L90B50
41163300	RS742B LED27S/PC930 PSU-E MB WH	50000 h	25000 h
41164000	RS742B LED39S/PC930 PSU-E MB WH	50000 h	25000 h
16786800	RS742B LED19S/FMT PSU-E MB SI	-	-
16789900	RS742B LED27S/840 PSU-E VWB SI	-	-
16787500	RS742B LED20S/827 PSE-E NB BK	-	-

