



GreenSpace Accent: la mejor solución retrofit

GreenSpace Accent, elbow

La iluminación es uno de los activos clave que puede ayudar a los comerciantes y responsables de edificios a alcanzar sus objetivos en cuanto a costes. Hasta ahora, muchos se mostraban reticentes a cambiar de CDM a la tecnología LED, debido a que la eficacia, la inversión inicial, el proceso de instalación, el nivel de luz y/o la calidad de la luz de las nuevas soluciones LED no se equiparaban a las de sus soluciones CDM existentes. Gracias a GreenSpace Accent, esto ya no es así. Ahora, los comerciantes y responsables de edificios pueden realizar el cambio y disfrutar de las ventajas que ofrece la calidad de luz de Philips PerfectAccent, así como de un considerable ahorro energético en comparación con su instalación de CDM existente, todo ello con una inversión inicial razonable. Y el recorte regular de GreenSpace Accent hace que la instalación de recambio se realice de forma rápida y sencilla.

Beneficios

- Sustitución sencilla de luminarias empotradas CDM
- Rápida amortización en comparación con las luminarias CDM debido a la gran eficacia del sistema
- Iluminación de acento de alta calidad gracias a la tecnología de iluminación del reflector PerfectAccent

Características

- Alta eficacia de 80 lm/W; calidad de luz de Philips PerfectAccent
- Luminaria empotrada intercambiable CDM: corte de 175 mm, fácil de instalar
- Diseño sólido y limpio

Aplicaciones

- Comercios, especialmente tiendas de moda y de alimentación
- Espacios públicos como centros comerciales, estaciones de tren, aeropuertos, etc.

Especificaciones

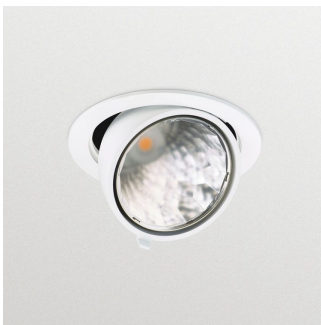
GreenSpace Accent, elbow

Tipo	RS342B
Tipo de techo	Techo de escayola
Fuente de luz	Módulo LED no sustituible
Alimentación	18, 29 y 38,5 W (para el color de luz 830, LED17S, LED27S, LED39S) 30 y 46,5W (para el color de luz Fresh Food Meat, LED19S y LED26S) 44 W (para el color de luz Fresh Food Champagne, LED27S) 21, 33 y 50W (para CrispWhite LED17S, LED27S, LED39S) 19,4, 28,5 y 48,5W (para PremiumWhite LED17S, LED27S, LED39S)
Ángulo del haz	12° (NB), 25° (MB), 37° (WB)
Flujo luminoso	1700, 2700, 3900 lm (para color de luz 830) 1900 or 2600 lm (para el color de luz Fresh Food Meat, LED19S o LED26S) 2600 lm (para el color de luz Fresh Food Champagne, LED27S) 1700, 2700, 3600 lm (para el color de luz CrispWhite)
Temperatura de color correlacionada	2700, 3000 y 4000 K (827, 830, 840) Fresh Food Meat (FMT) Fresh Food Champagne (CH) CrispWhite (CRW) PremiumWhite (PW9)
Índice de reproducción cromática	>80 (para 2700, 3000 y 4000 K) >90 (para Fresh Food Champagne, Fresh Food Meat y PremiumWhite) >92 (para CrispWhite)
Desviación estándar de coincidencia de color (SDCM)	3 (con una tolerancia de +/- 0,005 en la medición del punto de color)
Mantenimiento lumínico con una vida útil mediana* de 50.000 h	L80
Índice de fallos del equipo de control con	5%

una vida útil mediana de 50.000 h

Temperatura ambiente para rendimiento Tq	+25 °C
Intervalo de temperaturas de funcionamiento	0 °C a +35 °C
Driver	Separado
Tensión de red	220-240V/50-60Hz
Regulación	Regulación DALI y flujo luminoso constante
Material	Carcasa y marco: aluminio fundido Cierre: acrílico
Color	Blanco (RAL9003), plata (RAL9006) y negro (RAL9004)
Conexión	Conector push-in o con retenedor Conector compatible Wieland/Adels con cable de 0,5m de longitud (CW) Conector push-in con intercableado en bucle habilitado para versiones no DALI (CU3) Conector push-in con intercableado en bucle habilitado para versiones DALI (CU5)
Instalación	Fijación mediante sujeciones de resorte
Comentarios	Fresh Food Champagne (CH) es la receta de luz específica para la zona de pan y bollería, frutas y verduras. Aporta un ambiente cálido tradicional. Fresh Food Meat (FMT) es una receta de luz específica para mostradores de carnes. Crea un entorno de luz fría natural. CrispWhite (CRW) es la receta de luz específica para tiendas de moda. Hace que los blancos resulten puros y brillantes y, al mismo tiempo, que los demás colores parezcan cálidos, saturados e intensos. PremiumWhite es la mejor opción de CDM Elite para una reproducción cromática de gran calidad con un color de luz cálido para tiendas de moda y de alimentación.

Versions



RS342B - Haz medio

GreenSpace Accent, elbow

Detalles del producto



GreenSpace Accent codo



GreenSpace Accent codo



GreenSpace Accent codo, vista posterior



GreenSpace Accent codo



GreenSpace Accent codo

GreenSpace Accent, elbow

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +25 °C
Nivel máximo de regulación	-
Apta para encendidos y apagados aleatorios	Sí

Aprobación y aplicación

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

Controles y regulación

Regulable	No
-----------	----

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
Controlador incluido	Si
Certificado ENEC	Marcado ENEC
Marca de inflamabilidad	F
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Fuente de luz sustituible	No
Número de unidades de equipo	1
Código de gama de producto	RS342B

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

Tolerancia de flujo lumínico	+/-10%
------------------------------	--------

Mecánicos y de carcasa

Color	Blanco RAL 9003
-------	-----------------

Información general

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	MB
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	WB
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	MB
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	WB
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	MB
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	WB
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	WB
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	WB
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	MB
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	MB
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	WB
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	WB
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	MB
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	WB
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	MB
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	WB

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
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	(0.434, 0.403) SDCM <3	3000 K	≥80	118 lm/W
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	(0.434, 0.403) SDCM <3	3000 K	≥80	118 lm/W
97779500	RS342B 17S/840	(0.382, 0.380) SDCM <3	4000 K	≥80	125 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
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	(0.382, 0.380) SDCM <3	4000 K	≥80	125 lm/W
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386) SDCM <2	3000 K	≥90	114 lm/W
97782500	RS342B 19S/FMT	(0.406, 0.350) SDCM <3	3000 K	>90	86 lm/W

GreenSpace Accent, elbow

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial	Corr. inic. de temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
	PSU-E WB CP WH				
97787000	RS342B 27S/830	(0.434, 0.403)	3000 K	≥80	115 lm/W
	PSU-E WB CP WH	SDCM <3			
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	(0.458, 0.410)	2700 K	≥80	115 lm/W
		SDCM <3			
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	(0.406, 0.350)	3000 K	>90	77 lm/W
		SDCM <3			
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386)	3000 K	≥90	106 lm/W
		SDCM <2			
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	(0.422, 0.386)	3000 K	≥90	103 lm/W
		SDCM <2			

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial	Corr. inic. de temperatura de color	Índice de reproducción cromática	Eficacia de la luminaria LED inicial
97794800	RS342B 39S/827	(0.458, 0.410)	2700 K	≥80	119 lm/W
	PSU-E WB CP WH	SDCM <3			
97795500	RS342B 39S/830	(0.434, 0.403)	3000 K	≥80	123 lm/W
	PSU-E MB CP WH	SDCM <3			
97796200	RS342B 39S/840	(0.382, 0.380)	4000 K	≥80	142 lm/W
	PSU-E WB CP WH	SDCM <3			
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	(0.422, 0.386)	3000 K	≥90	100 lm/W
		SDCM <2			
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	(0.422, 0.386)	3000 K	≥90	108 lm/W
		SDCM <2			

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

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
97777100	RS342B 17S/830 PSU-E MB CP WH	1700 lm	14.4 W
97778800	RS342B 17S/830 PSU-E WB CP WH	1700 lm	14.4 W
97779500	RS342B 17S/840 PSU-E MB CP WH	1700 lm	14.4 W
97780100	RS342B 17S/840 PSU-E WB CP WH	1700 lm	14.4 W
97781800	RS342B 17S/PW930 PSU-E MB CP WH	1700 lm	14 W
97782500	RS342B 19S/FMT PSU-E WB CP WH	1900 lm	22 W
97787000	RS342B 27S/830 PSU-E WB CP WH	2700 lm	23.5 W
97789400	RS342B 27S/CH PSU-E WB CP WH	2700 lm	23.5 W
97790000	RS342B 27S/FMT PSU-E MB CP WH	2700 lm	35 W
97791700	RS342B 27S/PC930 PSU-E MB CP WH	2700 lm	25 W

Order Code	Full Product Name	Flujo lumínico inicial	Potencia de entrada inicial
97792400	RS342B 27S/PW930 PSU-E WB CP WH	2700 lm	26 W
97794800	RS342B 39S/827 PSU-E WB CP WH	3900 lm	31.5 W
97795500	RS342B 39S/830 PSU-E MB CP WH	3900 lm	31.5 W
97796200	RS342B 39S/840 PSU-E WB CP WH	4000 lm	28 W
97797900	RS342B 39S/PC930 PSU-E MB CP WH	3600 lm	36 W
97798600	RS342B 39S/PW930 PSU-E WB CP WH	3900 lm	36 W

