



# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

**RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH**

GreenSpace Accent Cardanic Gen2, 24 W, C/O D150mm, 2900 lm, Champagne, 2700 K, Interruptor , Interact Ready, Haz medio, Aluminizado, Blanco, IP20

Con GreenSpace Accent Cardanic Gen2, los comercios y los operadores de edificios pueden disfrutar de una calidad de luz superior y de la eficiencia energética líder del mercado de las ópticas PerfectAccent en un downlighter de acento asequible y sostenible. El mantenimiento y las actualizaciones del driver, los LED y las ópticas son fáciles y solo requieren herramientas estándar. Debido a esto, GreenSpace Accent Cardanic Gen2 puede admitir una instalación de iluminación circular. La estructura de sistema cardan de la luminaria facilita la orientación de la luz. Además de las opciones de regulación, tiene múltiples opciones de integración del sistema, que puede ser tanto inalámbrica como con cable. Existen recetas de iluminación mediante LED para alimentos frescos que prolongan la vida útil, mejoran la presentación, reducen el desperdicio y aumentan las ventas de alimentos. Consulta las páginas de nuestro catálogo de moda y alimentación para obtener más información sobre nuestras recetas PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost y Champagne.

## Advertencias y seguridad

- Todos los datos fotométricos se calculan sin vidrio plano opcional. El flujo debe reducirse en un 3,5% cuando se usa cristal frontal.
- La limpieza de la óptica debe hacerse solo con aire presurizado. Está prohibido tocar el LED o el reflector. Para áreas de preparación de alimentos y áreas con altos niveles de polvo, recomendamos encarecidamente el uso del cristal frontal opcional, ya que se puede limpiar con un paño de microfibra seco.
- Durante el mantenimiento, el producto debe apagarse y enfriarse.
- El producto debe instalarse fuera del alcance de los brazos. La manipulación del producto cuando está caliente solo es posible con un guante aislado.

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

## Datos del producto

Información general	
Número de unidades de equipo	1 unidad
Driver incluido	Sí
Service tag	Sí
Escalera de valor	Óptima
Periodo de garantía	5 años
Sustainability rating	Lighting for circularity

Datos técnicos de la luz	
Flujo luminoso	2.900 lm
Temperatura de color correlacionada (nom.)	2700 K
Eficacia lumínica (nominal) (nom.)	121 lm/W
Índice de reproducción cromática (IRC)	>80
Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
Color de la fuente de luz	827 blanco cálido
Tipo de óptica	Haz medio
Apertura de haz de luz de la luminaria	24°

Operativos y eléctricos	
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Corriente de arranque	4,8 A
Tiempo de irrupción	56 ms
Consumo de energía	24 W
Factor de potencia (fracción)	0.9
Conexión	2 conectores push-in de 2 polos
Cable	-
Número de productos en MCB de 16 A tipo B	50
Adecuado para conmutación aleatoria	No
Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Distorsión armónica total	10 %

Controles y regulación	
Regulable	Sí
Driver/unidad de potencia/transformador	Controlador inalámbrico Interact Ready externo
Interfaz de control	Interruptor
Flujo luminoso constante	No
Nivel máximo de atenuación	10%
Conectividad	Interact Ready

Mecánicos y de carcasa	
Material de la carcasa	Aluminio
Material del reflector	Revestimiento de policarbonato de aluminio
Material óptico	Aluminio y policarbonato
Material del cierre óptico/lente	Vidrio
Fixation material	-
Color de la carcasa	Blanco
Acabado de cierre óptico/lente	Transparente

Acabado del reflector	Aluminizado
Longitud global	0 mm
Anchura global	0 mm
Altura global	82 mm
Diámetro global	163 mm
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	82 x 0 x 0 mm
Código de protección de entrada	IP20 [Protección contra dedos]
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02 [0.2 J estándar]
Clase de peligro de explosión	-
Peso neto (pieza)	1,100 kg

Funcionamiento de emergencia	
Emergencia centralizada	No

Aprobación y aplicación	
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Marca de inflamabilidad	-
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Riesgo fotobiológico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme con EU RoHS	Sí
Temperatura ambiente de rendimiento Tq	25 °C
Valor de parpadeo (PstLM)	0,9
Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °C

Rendimiento inicial (conforme con IEC)	
Tolerancia de flujo luminoso	-10% / +10%
Cromaticidad inicial	(0.458, 0.410) SDCM <2
Tolerancia de consumo de energía	+/-10%
Desviación estándar de coincidencia de color (elipse McAdam)	SDCM≤2

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)	
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h	10 %
Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 100.000 h	3,1 %
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h	L94
Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 100.000 h	L86

Datos de producto	
Nombre de producto del pedido	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH
Nombre completo del producto	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH
Full EOC	872016958811000
Código de pedido	58811000
Código 12NC	910505102753
Cantidad por paquete	1

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

EAN/UPC - Producto/Caja	8720169588110
Numerador SAP - Paquetes por caja exterior	1
Embalaje con código EAN/UPC	8720169588110
Código de gama de producto	RS353B [GreenSpace Accent Cardanic G2]

## Plano de dimensiones

