



# GreenSpace Accent Cardanic

## RS343B LED27S/840 PSU-E WB II WH

GreenSpace Accent Cardanic, 23.5 W, 2800 lm, 4000 K, Haz ancho, Blanco

Gracias a la familia GreenSpace Accent, los minoristas y los operadores de edificios pueden cambiar ahora de CDM a iluminación mediante LED y disfrutar de un importante ahorro energético a cambio de una inversión inicial razonable. La gama de downlights GreenSpace Accent Cardanic tiene un diámetro de corte normal y paquetes lumínicos específicos para agilizar y simplificar la instalación de recambio. Además, los productos ofrecen varias opciones de regulación e integración de sistemas, tanto cableadas como inalámbricas. Para tiendas de moda y de alimentación, cada downlight GreenSpace Accent Cardanic RS343B está disponible con tonalidades de LED especiales y recetas de iluminación mediante LED para alimentos frescos diseñadas para mostrar la mercancía con la mejor luz. Echa un vistazo a las páginas de nuestro catálogo de moda y alimentación para obtener más información sobre PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost y Champagne.

### Advertencias y seguridad

- Durante el mantenimiento, el producto debe apagarse y enfriarse
- El producto se debe instalar fuera del alcance de la mano; la manipulación del producto cuando está caliente solo es posible si se utilizan guantes aislantes

### Datos del producto

| Información general            |                                          | Fuentes de luz sustituibles  |          |
|--------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|----------|
| Código de familias de lámparas | LED27S [LED Module, system flux 2700 lm] | Número de unidades de equipo | 1 unidad |
| Base del casquillo             | - [-]                                    | Equipo                       | -        |

GreenSpace Accent Cardanic

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Driver incluido             | Sí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Comentarios                 | *-Según el informe guía de Lighting Europe “Evaluating performance of LED based luminaires” de enero de 2018, estadísticamente no existe una diferencia relevante en el mantenimiento lumínico entre B50 y, por ejemplo, B10. Por lo tanto, el valor de vida útil medio (B50) también es representativo para el valor B10. |
| Código de gama de producto  | RS343B [GREENSPACE ACCENT CARDANIC]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Lighting Technology         | LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Escalera de valor           | Óptima                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Marca CE                    | Sí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Periodo de garantía         | 5 años                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Marca de inflamabilidad     | Para su montaje en superficies normalmente inflamables                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Certificado ENEC            | Certificado ENEC                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Test del hilo incandescente | Temperatura 650 °C, duración 30 s                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Conforme con EU RoHS        | Sí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Datos técnicos de la luz

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Flujo luminoso                            | 2.800 lm                       |
| Temperatura de color correlacionada (Nom) | 4000 K                         |
| Eficacia lumínica (nominal) (nom.)        | 119,14893617021276 lm/W        |
| Índice de reproducción cromática (IRC)    | ≥80                            |
| Ángulo de haz de la fuente de luz         | 120 °                          |
| Color de la fuente de luz                 | 840 blanco neutro              |
| Tipo de óptica                            | Haz ancho                      |
| Tipo de cubierta óptica                   | De policarbonato opal satinado |
| Apertura del haz de luz de la luminaria   | 36°                            |

Operativos y eléctricos

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Tensión de entrada                        | 220 a 240 V |
| Line Frequency                            | 50 to 60 Hz |
| Corriente de arranque                     | 18,6 A      |
| Tiempo de irrupción                       | 240 ms      |
| Consumo de energía                        | 23,5 W      |
| Factor de potencia (fracción)             | 0.9         |
| Conexión                                  | -           |
| Cable                                     | -           |
| Número de productos en MCB de 16 A tipo B | 32          |

Temperatura

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Rango de temperatura ambiente | +10 °C a +25 °C |
|-------------------------------|-----------------|

Controles y regulación

|                                              |                                                                 |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Regulable                                    | No                                                              |
| Driver/unidad de alimentación/ transformador | Unidad de la fuente de alimentación externa (encendido/apagado) |

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Flujo luminoso constante | No |
|--------------------------|----|

Mecánicos y de carcasa

|                                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| Material de la carcasa           | Aluminio                                   |
| Material del reflector           | Revestimiento de policarbonato de aluminio |
| Material óptico                  | Policarbonato                              |
| Material del cierre óptico/lente | Policarbonato                              |
| Fixation material                | Acero                                      |
| Color de la carcasa              | Blanco                                     |
| Acabado de cierre óptico/lente   | Esmerilado                                 |
| Altura global                    | 135 mm                                     |
| Diámetro global                  | 190 mm                                     |

Aprobación y aplicación

|                                               |                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------|
| Código de protección de entrada               | IP20 [Protección de los dedos] |
| Índice de protección frente a choque mecánico | IK02 [0.2 J estándar]          |
| Clase de protección IEC                       | Seguridad clase II             |

Rendimiento inicial (conforme con IEC)

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Tolerancia de flujo luminoso     | +/-10%           |
| Cromaticidad inicial             | (0.3818, 0.3797) |
| Tolerancia de consumo de energía | +/-10%           |

Rendimiento en el tiempo (conforme con IEC)

|                                                                              |     |
|------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Índice de fallos del equipo de control con una vida útil mediana de 50.000 h | 5 % |
| Mantenimiento lumínico con una vida útil media* 50.000 h                     | L80 |

Condiciones de aplicación

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Temperatura ambiente de rendimiento Tq | 25 °C |
| Adecuado para conmutación aleatoria    | Sí    |

Datos de producto

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Nombre de producto del pedido              | RS343B LED27S/840 PSU-E WB II WH |
| Nombre completo del producto               | RS343B LED27S/840 PSU-E WB II WH |
| Full EOC                                   | 871869916796700                  |
| Código de pedido                           | 16796700                         |
| Código 12NC                                | 910500459502                     |
| Cantidad por paquete                       | 1                                |
| EAN/UPC - Producto/Caja                    | 8718699167967                    |
| Numerador SAP - Paquetes por caja exterior | 1                                |
| Embalaje con código EAN/UPC                | 8718699167967                    |

## GreenSpace Accent Cardanic

### Plano de dimensiones

