



# Philips GreenSpace Accent Cardanic Gen2: un downlight de acento con sistema cardan para comercios que admite mantenimiento y actualizaciones

## GreenSpace Accent Cardanic Gen2

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.

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

## Beneficios

- Mayor brillo y mejor confort visual para el cliente gracias a la óptica PerfectAccent
- Amplía la vida útil del producto con mantenimiento y actualizaciones sencillas
- El diseño de producto limpio y neutro facilita su integración en el techo
- Fácil orientación de la luz

## Características

- Se puede reparar y actualizar con herramientas estándar
- Equipado con la óptica de reflector de vanguardia PerfectAccent
- Huella de carbono reducida gracias a su alta eficacia
- Disponible con recetas de iluminación mediante LED y tonalidades de LED para alimentos frescos
- Opciones de conectividad cableada (DALI) e inalámbrica
- Cristal frontal opcional (recomendado para entornos polvorientos)

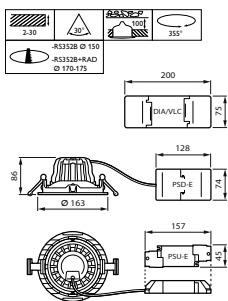
## Aplicaciones

- Supermercados e hipermercados
- Grandes comercios
- Centros comerciales

## 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.

## Plano de dimensiones



# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

## Detalles del producto



RS353B GreenSpace Accent  
Cardanic White painted



RS353B GreenSpace Accent  
Cardanic White standard



RS353B GreenSpace Accent  
Cardanic Black standard



GreenSpace Accent Cardanic is  
fully serviceable and upgradeable

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

## Información general

Driver incluido	Sí
Número de unidades de equipo	1 unidad
Service tag	Sí

## Datos técnicos de la luz

Ángulo del haz de fuente de luz	120 °
---------------------------------	-------

## Operativos y eléctricos

Clase de protección IEC	Seguridad clase II
Tensión de entrada	220 a 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Adecuado para conmutación aleatoria	No

## Mecánicos y de carcasa

Clase de peligro de explosión	-
Índice de protección frente a choque mecánico	IK02
Código de protección de entrada	IP20

## Funcionamiento de emergencia

Emergencia centralizada	No
-------------------------	----

## Aprobación y aplicación

Rango de temperatura ambiente	+10 °C a +35 °C
Marca CE	Sí
Certificado ENEC	Certificado ENEC
Marca de inflamabilidad	-
Test del hilo incandescente	Temperatura 650 °C, duración 30 s
Valor de parpadeo (PstLM)	0,9

## Rendimiento inicial (conforme con IEC)

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

## Datos de producto

Código de gama de producto	RS353B
----------------------------	--------

## Datos técnicos de la luz (1/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura de color correlacionada (nom.)	Índice de reproducción cromática (IRC)	Eficacia luminica (nominal) (nom.)	Flujo luminoso
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	133 lm/W	3.000 lm
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	4000 K	>80	138 lm/W	3.100 lm
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	2700 K	>80	121 lm/W	2.900 lm
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	3000 K	>90	113 lm/W	2.700 lm
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	3000 K	>90	126 lm/W	3.900 lm
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	5000 K	>90	85 lm/W	2.800 lm
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	2200 K	>80	89 lm/W	2.700 lm
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	2700 K	>80	129 lm/W	2.900 lm
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	3000 K	>80	129 lm/W	4.000 lm
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	3000 K	>90	126 lm/W	3.900 lm

## Datos técnicos de la luz (2/2)

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	Haz ancho
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	Haz ancho
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Haz medio
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Haz ancho
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Haz ancho

Order Code	Full Product Name	Tipo de óptica
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Haz medio
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Haz medio
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	Haz muy ancho
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Haz ancho
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Haz ancho

## Operativos y eléctricos

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	22,5 W
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	22,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	24 W
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	24 W

## GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	31 W
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	33 W
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	30,5 W

Order Code	Full Product Name	Consumo de energía
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	22,5 W
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	31 W
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	31 W

### Controles y regulación

Order Code	Full Product Name	Regulable	Nivel máximo de atenuación
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	No	No aplicable
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	No	No aplicable
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Sí	10%
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Sí	10%
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Sí	1%

Order Code	Full Product Name	Regulable	Nivel máximo de atenuación
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Sí	10%
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Sí	10%
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	No	No aplicable
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Sí	10%
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Sí	10%

### Mecánicos y de carcasa

Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	Blanco
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	Blanco
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Blanco
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Blanco
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Blanco

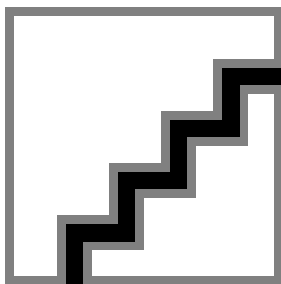
Order Code	Full Product Name	Color de la carcasa
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Blanco
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Blanco
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	Negro
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Negro
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Negro

### Rendimiento inicial (conforme con IEC)

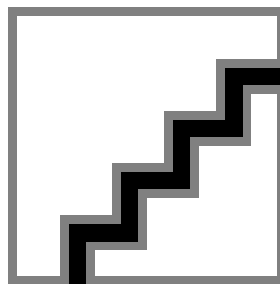
Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
58809700	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <2
58810300	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	(0.382, 0.380) SDCM <2
58811000	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	(0.458, 0.410) SDCM <2
58813400	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
58816500	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Cromaticidad inicial
58812700	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	(0.343, 0.331) SDCM <3
58814100	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	(0.478, 0.382) SDCM <2
58808000	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	(0.458, 0.410) SDCM <2
58815800	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	(0.434, 0.403) SDCM <2
58817200	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2

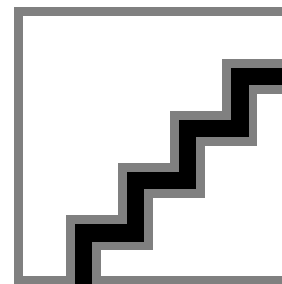
### Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102756

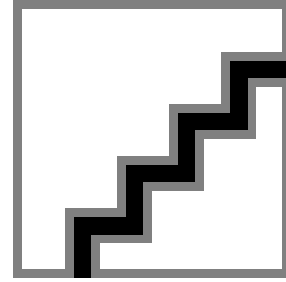
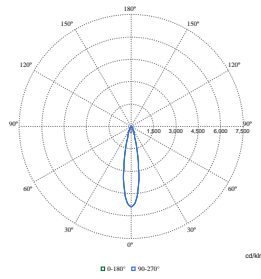
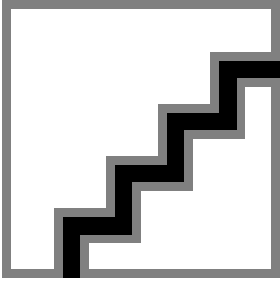


Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102759



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102758

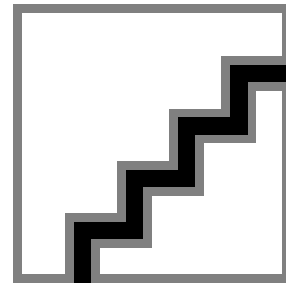
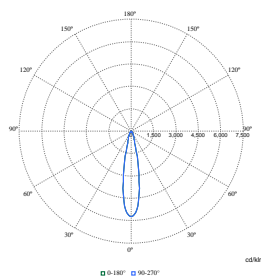
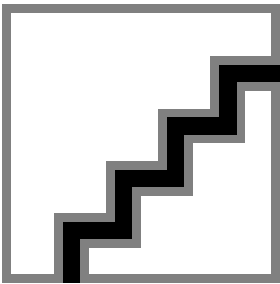
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102750

Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102753

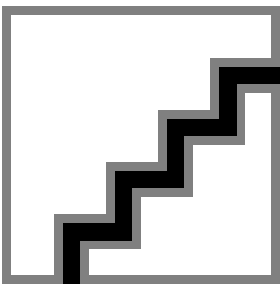
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102757



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102755

Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102754

Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102751



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102752

## GreenSpace Accent Cardanic Gen2

