



# Philips GreenSpace Accent Cardanic Gen2: een te repareren en op te waarderen cardanisch accent downlight voor winkels

## GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Met GreenSpace Accent Cardanic Gen2 kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu profiteren van de superieure lichtkwaliteit en toonaangevende energie-efficiëntie van de PerfectAccent-optieken, in een betaalbare en duurzame accent downlight. Het onderhoud en de upgrades van de driver, LED en optieken is eenvoudig en kan worden uitgevoerd met standaard gereedschap. Daarom is GreenSpace Accent Cardanic Gen2 geschikt voor een circulaire verlichtingsinstallatie. Door de cardanische structuur van de armatuur is het eenvoudig om het licht te richten. Naast de dimopties zijn er meerdere systeemintegratieopties verkrijgbaar, zowel bedraad als draadloos. LED-lichtrecepten voor vers voedsel zijn verkrijgbaar voor een langere houdbaarheid, een betere visuele presentatie van het voedsel, het verminderen van voedselverspilling en meer verkopen. Neem een kijkje op onze cataloguspagina's voor mode en voedsel voor meer informatie over de recepten PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost en Champagne.

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

## Voordelen

- Meer sprankeling en verbeterd oogcomfort voor klanten met PerfectAccent-optieken
- Verleng de bruikbare levensduur van het product met eenvoudig onderhoud en upgrades
- Het neutrale, strakke productontwerp zorgt voor een naadloze en onopvallende integratie met het plafond
- Eenvoudig licht richten

## Kenmerken

- Te repareren en op te waarderen met standaard gereedschap
- Voorzien van geavanceerde PerfectAccent reflectoroptieken
- Verlaagde CO<sub>2</sub>-uitstoot dankzij het hoge rendement
- Beschikbaar met LED-verlichtingsrecepten voor retail en verse etenswaren
- Bedrade (DALI) en draadloze connectiviteitsmogelijkheden
- Optioneel frontglas (aanbevolen voor stoffige omgevingen)

## Toepassing

- Supermarkten en hypermarkten
- Grote winkelketens
- Winkelcentra

## Waarschuwingen en veiligheid

- Alle fotometrische gegevens worden berekend zonder optioneel frontglas. De lichtstroom moet worden verlaagd met 3,5% bij gebruik van een frontglas.
- Het optiek mag alleen worden schoongemaakt met perslucht. Raak de LED-lamp of reflector niet aan. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd mag worden met een (droge) microvezeldoek.
- Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn.
- Het product moet buiten handbereik worden geïnstalleerd. Het product manipuleren wanneer het heet is kan alleen met een geïsoleerde handschoen.

## Versions



RS353B GreenSpace Accent  
Cardanic White standard



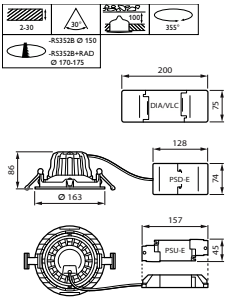
RS353B GreenSpace Accent  
Cardanic White painted



RS353B GreenSpace Accent  
Cardanic Black standard

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

## Maatschets



## Productgegevens

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

Algemene informatie	
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Aantal VSA's	1 unit
Servicetag	Ja
Gegevens lichttechniek	
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Explosiegevaarklasse	-
IK-classificatie	IK02
Beschermingsklasse	IP 20
Werking op noodstroom	
Centrale noodpost	Nee
Keurmerken en classificaties	
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Brandbaarheidsmarkering	-
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Flikkerwaarde (PstLM)	0,9
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Productgegevens	
Code productfamilie	RS353B

## Gegevens lichttechniek (1/2)

Order Code	Full Product Name	Gecorreleerde			
		kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave-index (CRI)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8720169588097	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	3000 K	>80	133 lm/W	3.000 lm
8720169588103	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	4000 K	>80	138 lm/W	3.100 lm
8720169588110	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	2700 K	>80	121 lm/W	2.900 lm
8720169588134	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	3000 K	>90	113 lm/W	2.700 lm
8720169588165	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	3000 K	>90	126 lm/W	3.900 lm
8720169588127	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	5000 K	>90	85 lm/W	2.800 lm
8720169588141	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	2200 K	>80	89 lm/W	2.700 lm
8720169588080	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	2700 K	>80	129 lm/W	2.900 lm
8720169588158	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	3000 K	>80	129 lm/W	4.000 lm
8720169588172	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	3000 K	>90	126 lm/W	3.900 lm

## Gegevens lichttechniek (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiektype	Order Code	Full Product Name	Optiektype
8720169588097	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	Brede bundel	8720169588127	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Middelbrede bundel
8720169588103	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	Brede bundel	8720169588141	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Middelbrede bundel
8720169588110	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Middelbrede bundel	8720169588080	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	Zeer brede bundel
8720169588134	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Brede bundel	8720169588158	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Brede bundel
8720169588165	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Brede bundel	8720169588172	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Brede bundel

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik	Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169588097	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	22,5 W	8720169588110	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	24 W
8720169588103	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	22,5 W	8720169588134	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	24 W

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169588165	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	31 W
8720169588127	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	33 W
8720169588141	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	30,5 W

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik
8720169588080	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	22,5 W
8720169588158	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	31 W
8720169588172	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	31 W

## Dimbaarheid en regelsystemen

Order Code	Full Product Name	Dimbaar	Maximaal dimniveau
8720169588097	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	Nee	Niet van toepassing
8720169588103	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	Nee	Niet van toepassing
8720169588110	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Ja	10%
8720169588134	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Ja	10%
8720169588165	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Ja	1%

Order Code	Full Product Name	Dimbaar	Maximaal dimniveau
8720169588127	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Ja	10%
8720169588141	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Ja	10%
8720169588080	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	Nee	Niet van toepassing
8720169588158	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Ja	10%
8720169588172	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Ja	10%

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Order Code	Full Product Name	Kleur behuizing
8720169588097	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	Wit
8720169588103	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	Wit
8720169588110	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	Wit
8720169588134	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	Wit
8720169588165	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	Wit

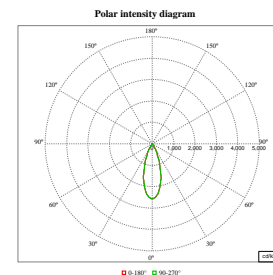
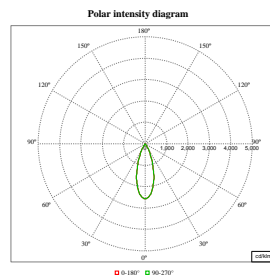
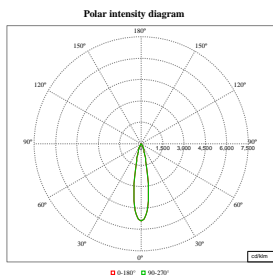
Order Code	Full Product Name	Kleur behuizing
8720169588127	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	Wit
8720169588141	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	Wit
8720169588080	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	Zwart
8720169588158	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	Zwart
8720169588172	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	Zwart

## Initiële prestaties (conform IEC)

Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8720169588097	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH	(0.434, 0.403) SDCM <2
8720169588103	RS353B 27S/840 PSU-E WB WH	(0.382, 0.380) SDCM <2
8720169588110	RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH	(0.458, 0.410) SDCM <2
8720169588134	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
8720169588165	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2

Order Code	Full Product Name	Aanvankelijke kleurkwaliteit
8720169588127	RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH	(0.343, 0.331) SDCM <3
8720169588141	RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH	(0.478, 0.382) SDCM <2
8720169588080	RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK	(0.458, 0.410) SDCM <2
8720169588158	RS353B 39S/830 WIA-E WB BK	(0.434, 0.403) SDCM <2
8720169588172	RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2

## Polar Wide Diagrams

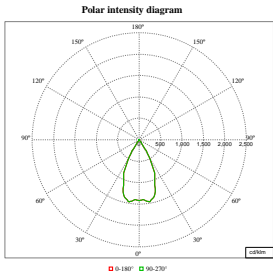


Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102756

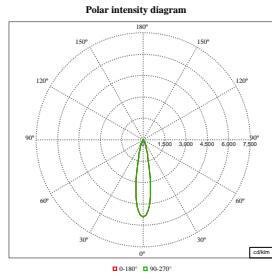
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102759

Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102758

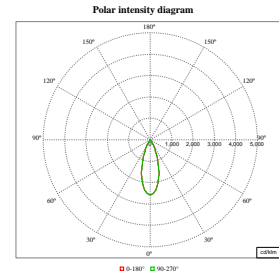
## Polar Wide Diagrams



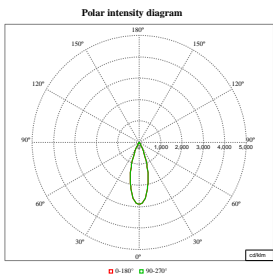
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102750



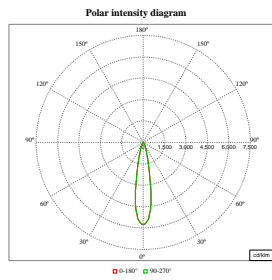
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102753



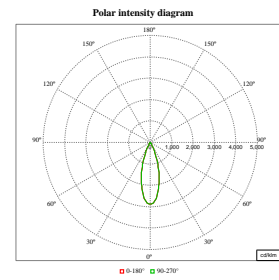
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102757



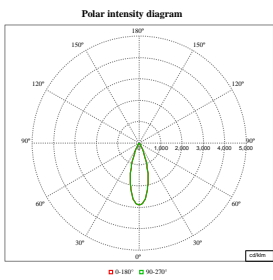
Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102755



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102754



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102751



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102752

## GreenSpace Accent Cardanic Gen2

