



## GreenSpace Accent Cardanisch Gen2: Een bruikbare en uitbreidbare verlichting naar beneden met cardanisch accent voor de detailhandel

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.

### 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

## Applications

- Supermarkten en hypermarkten
- Grote winkelketens
- Winkelcentra

## 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)
- 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

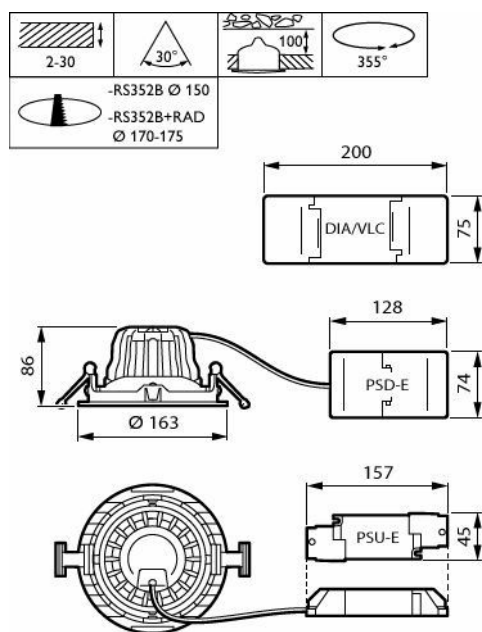


RS353B GreenSpace Accent  
Cardanic White painted



RS353B GreenSpace Accent  
Cardanic Black standard

## Maatschets



RS353B 27S/840 PSU-E WB WH

## 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

## Algemene informatie

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Aantal VSA's          | 1 unit |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja     |
| Servicetag            | Ja     |

Gegevens lichttechniek

Bundelhoek lichtbron 120 graden

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning 220 tot 240 V  
Ingangsfrequentie 50 to 60 Hz  
Geschikt voor willekeurige schakeling Nee  
IEC beschermingsklasse Veiligheidsklasse II

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Beschermingsklasse IP 20 [Bescherming tegen vingers]  
IK-classificatie IK02 [0,2 J standaard]  
Explosiegevaarklasse -

Werking op noodstroom

Centrale noodpost Nee

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest Temperatuur 650 °C, duur 30 s  
Brandbaarheidsmarkering -  
CE-markering Ja  
ENEC-markering ENEC-markering  
Flikkerwaarde (PstLM) 0,9  
Bereik omgevingstemperatuur +10 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom -10% / +10%

Productgegevens

Code productfamilie RS353B [GreenSpace Accent Cardanic G2]

Gegevens lichttechniek

| Order Code    | Full Product Name                | Lichtstroom | Gecorreleerde<br>kleurtemperatuur<br>(nom.) | Lichtrendement<br>(gespec.) (nom.) | Kleurweergave-index<br>(CRI) | Optiektype         |
|---------------|----------------------------------|-------------|---------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|--------------------|
| 8720169588097 | RS353B 27S/830 PSU-E WB WH       | 2.700 lm    | 3000 K                                      | 138 lm/W                           | >80                          | Brede bundel       |
| 8720169588103 | RS353B 27S/840 PSU-E WB WH       | 2.800 lm    | 4000 K                                      | 143 lm/W                           | >80                          | Brede bundel       |
| 8720169588110 | RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH     | 2.600 lm    | 2700 K                                      | 127 lm/W                           | >80                          | Middelbrede bundel |
| 8720169588134 | RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH  | 2.800 lm    | 3000 K                                      | 112 lm/W                           | >90                          | Brede bundel       |
| 8720169588165 | RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH | 4.000 lm    | 3000 K                                      | 125 lm/W                           | >90                          | Brede bundel       |

| Order Code    | Full Product Name              | Lichtstroom | Gecorreleerde<br>kleurtemperatuur<br>(nom.) | Lichtrendement<br>(gespec.) (nom.) | Kleurweergave-index<br>(CRI) | Optiektype         |
|---------------|--------------------------------|-------------|---------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|--------------------|
| 8720169588127 | RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH   | 2.600 lm    | 5000 K                                      | 130 lm/W                           | >90                          | Middelbrede bundel |
| 8720169588141 | RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH | 2.700 lm    | 2200 K                                      | 97 lm/W                            | >80                          | Middelbrede bundel |
| 8720169588080 | RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK    | 2.600 lm    | 2700 K                                      | 133 lm/W                           | >80                          | Zeer brede bundel  |
| 8720169588158 | RS353B 39S/830 WIA-E WB BK     | 4.100 lm    | 3000 K                                      | 137 lm/W                           | >80                          | Brede bundel       |
| 8720169588172 | RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK   | 4.000 lm    | 3000 K                                      | 125 lm/W                           | >90                          | Brede bundel       |

Bedrijfs- en elektrische gegevens

| Order Code    | Full Product Name                | Energieverbruik |
|---------------|----------------------------------|-----------------|
| 8720169588097 | RS353B 27S/830 PSU-E WB WH       | 19,6 W          |
| 8720169588103 | RS353B 27S/840 PSU-E WB WH       | 19,6 W          |
| 8720169588110 | RS353B 27S/CH WIA-E MB FG WH     | 20,5 W          |
| 8720169588134 | RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH  | 25 W            |
| 8720169588165 | RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH | 32 W            |
| 8720169588127 | RS353B 27S/FR WIA-E MB FG WH     | 20 W            |
| 8720169588141 | RS353B 27S/ROSE WIA-E MB FG WH   | 28 W            |
| 8720169588080 | RS353B 27S/827 PSU-E VWB BK      | 19,6 W          |
| 8720169588158 | RS353B 39S/830 WIA-E WB BK       | 30 W            |
| 8720169588172 | RS353B 39S/PW930 WIA-E WB BK     | 32 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%                  |
| 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

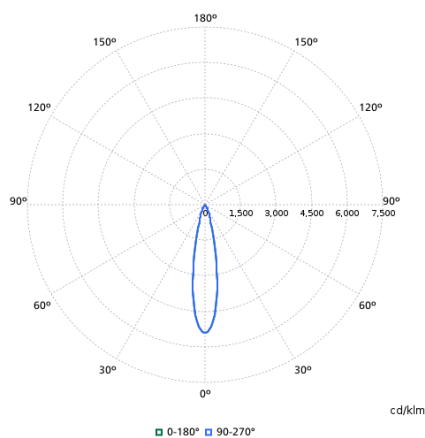
| Order Code    | Full Product Name                | Kleur behuizing |
|---------------|----------------------------------|-----------------|
| 8720169588097 | RS353B 27S/830 PSU-E WB WH       | Wit             |
| 8720169588103 | RS353B 27S/840 PSU-E WB WH       | Wit             |
| 8720169588110 | 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           |

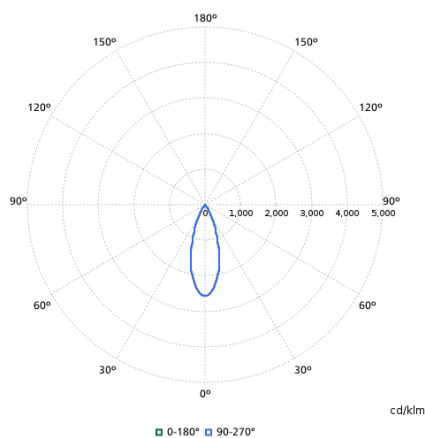
## Initiële prestaties (conform IEC)

| 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       |
| 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       |

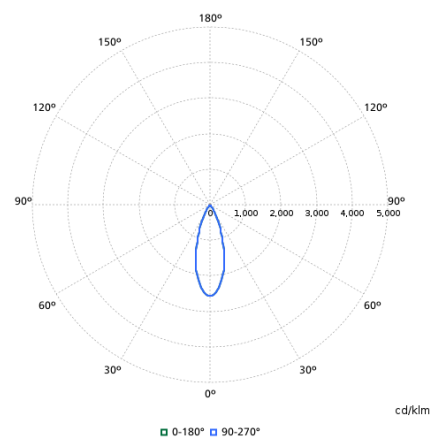
## Polar normal diagrammen



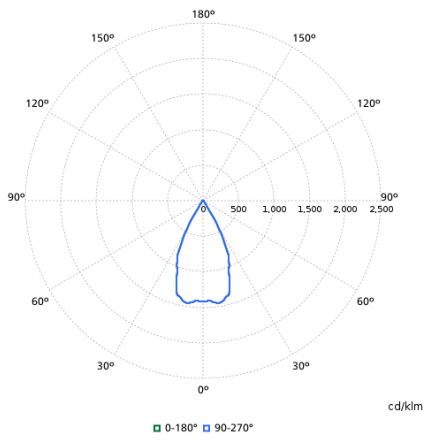
RS353BI - 910505102756



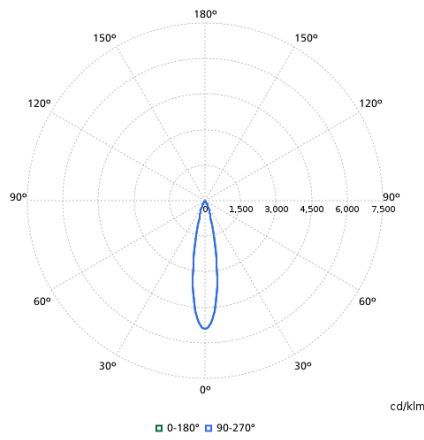
RS353BI - 910505102759



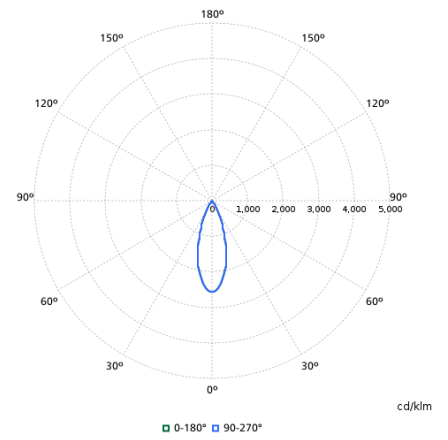
RS353BI - 910505102758



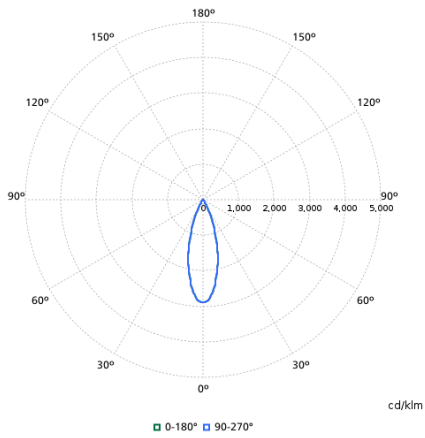
RS353BI - 910505102750



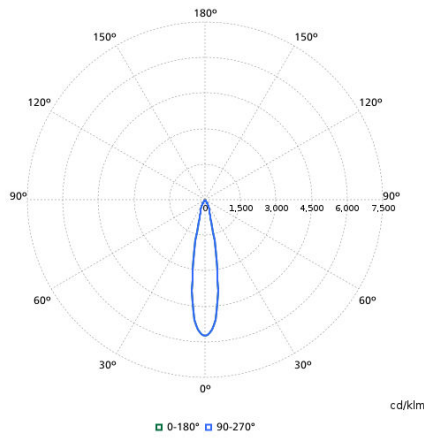
RS353BI - 910505102753



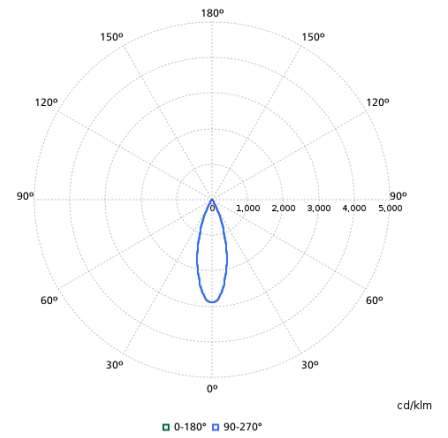
RS353BI - 910505102757



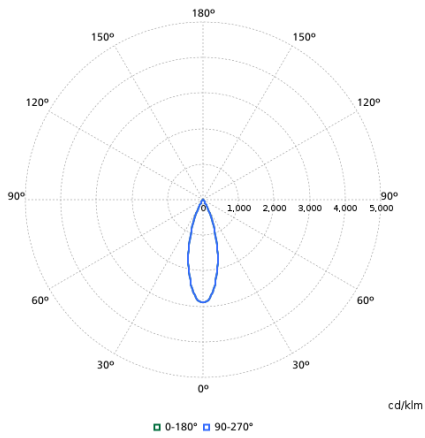
RS353BI - 910505102755



RS353BI - 910505102754



RS353BI - 910505102751



RS353BI - 910505102752