



# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

## RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH

GreenSpace Accent Cardanic Gen2, 32 W, C/O D150 mm, 4000 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Brede bundel, PerfectAccent-reflector, Wit, IP20

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.

### 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.

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

## Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Waardeschaal	Beter
Klasse van onderhoudsgemak	Klasse A, armatuur is voorzien van onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd (wanneer dat nodig is): LED-kaart, driver, regeleenheden, bescherming tegen schakelpieken, optiek, frontpaneel en mechanische onderdelen
Garantieperiode	5 jaar
Sustainability rating	Signify Circle
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	4.000 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	127 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>90
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	PremiumWhite met CRI ≥90 en kleurtemperatuur 3000K
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	36°
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	20,4 A
Aanlooptijd inschakelpiek	195 ms
Energieverbruik	32 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	24
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	12 %
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	DALI-dimmen InterAct System-ready zichtbaar licht communicatie ingeschakeld, extern
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	D4i™ DALI-2™
Maximaal dimniveau	1%

Connectiviteit	Interact Ready
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	PerfectAccent-reflector
Totale lengte	0 mm
Totale breedte	0 mm
Totale hoogte	82 mm
Totale diameter	163 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	82 x 0 x 0 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Explosiegevaarklasse	-
Nettogewicht (per stuk)	1,100 kg

## Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

## Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Brandbaarheidscategorie van de diffuser	TP(a) diffuser flammability class
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Flikkerwaarde (PstLM)	0,9
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +35 °C

## Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤2

## Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

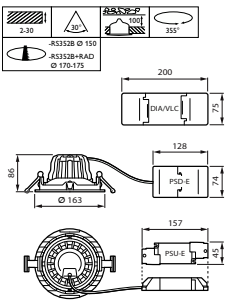
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	10 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	3,1 %

# GreenSpace Accent Cardanic Gen2

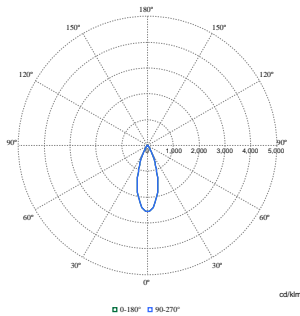
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan L6	
bruikbare levensduur van 50.000 uur	
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan L14	
bruikbare levensduur van 100.000 uur	
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH
Volledige productnaam	RS353B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH
Full EOC	872016958816500

Bestelcode	8720169588165
Materiaalnr. (12NC)	910505102758
Lokale code	8720169588165
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169588165
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169588165
Code productfamilie	RS353B [GreenSpace Accent Cardanic G2]

## Maatschets



## Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102758

## GreenSpace Accent Cardanic Gen2

