



# GreenSpace Accent Fixed Gen2

## RS350B 27S/830 PSU-E WB WH

GreenSpace Accent Fixed Gen2, Recessed, 19.6 W, C/O D150 mm, 2700 lm, 3000 K, Brede bundel, PerfectAccent-reflector, Wit, IP20

Met GreenSpace Accent Fixed 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 Fixed Gen2 geschikt voor een circulaire verlichtingsinstallatie. 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.

### Product gegevens

## GreenSpace Accent Fixed Gen2

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Waardeschaal	Beter
Garantieperiode	5 jaar

Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	2.700 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	138 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	830 warmwit
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	36°

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	12,8 A
Aanlooptijd inschakelpiek	208 ms
Energieverbruik	19,6 W
Arbeidsfactor	0,9
Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	65
Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Totale harmonische vervorming	8 %

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Externe voedingsunit (aan/uit)
Lichtregeling	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation materiaal	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	PerfectAccent-reflector
Totale lengte	0 mm
Totale breedte	0 mm
Totale hoogte	84 mm
Totale diameter	163 mm

Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	84 x 0 x 0 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Explosiegevaarklasse	-
Nettogewicht (per stuk)	1,600 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	(0.434, 0.403) 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 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L95
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L90

Duurzaamheidsgegevens	
Sustainability rating	Signify Circle
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse B kunnen de driver en de lichtbron van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Onderdelen en documentatie zijn voor langere tijd beschikbaar.
Ingebedde koolstof (A1-A3)	9,77 kg CO <sub>2</sub> e
Verhouding van bewerkte materialen in product	7,41 %

# GreenSpace Accent Fixed Gen2

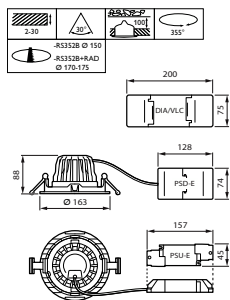
<b>Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct</b>	54,7 %
<b>GWP totaal B6 (kg CO2eq) Opgegeven eenheid</b>	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO2eq / kWh)
<b>GWP totaal B6 (kg CO2eq) Functionele eenheid</b>	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO2 eq / kWh)

<b>Volledige productnaam</b>	RS350B 27S/830 PSU-E WB WH
<b>Full EOC</b>	872016958799100
<b>Bestelcode</b>	8720169587991
<b>Materiaalnr. (12NC)</b>	910505102741
<b>Lokale code</b>	8720169587991
<b>Numerator - Aantal per pak</b>	1
<b>EAN/UPC - product/behuizing</b>	8720169587991
<b>Numerator - Dozen per buitendoos</b>	1
<b>EAN/UPC - Case</b>	8720169587991
<b>Code productfamilie</b>	RS350B [GreenSpace Accent Fixed G2]

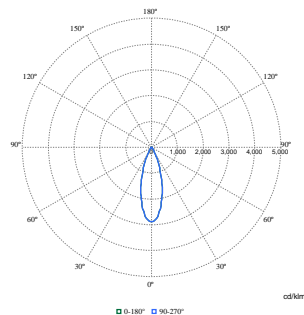
## Productgegevens

<b>Productnaam voor bestelling</b>	RS350B 27S/830 PSU-E WB WH
------------------------------------	----------------------------

## Maatschets



## Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - RS350BI - 910505102741

## GreenSpace Accent Fixed Gen2

