



# GreenSpace Accent Fixed Gen2

## RS350B 27S/827 PSU-E VWB BK

GreenSpace Accent Fixed Gen2, 22.5 W, C/O D150 mm, 2900 lm, 2700 K, Zeer brede bundel, PerfectAccent-reflector, Zwart, 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                       |
| Garantieperiode       | 5 jaar                   |
| Sustainability rating | Lighting for circularity |

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Gegevens lichttechniek                |                   |
| Lichtstroom                           | 2.900 lm          |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 2700 K            |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)       | 129 lm/W          |
| Kleurweergave-index (CRI)             | >80               |
| Bundelhoek lichtbron                  | 120 graden        |
| Kleur lichtbron                       | 827 warmwit       |
| Optiektype                            | Zeer brede bundel |
| Bundelspreiding armatuur              | 60°               |

|                                         |                              |
|-----------------------------------------|------------------------------|
| Bedrijfs- en elektrische gegevens       |                              |
| Ingangsspanning                         | 220 tot 240 V                |
| Ingangsfrequentie                       | 50 tot 60 Hz                 |
| Aanloopstroom                           | 12,8 A                       |
| Aanlooptijd inschakelpiek               | 208 ms                       |
| Energieverbruik                         | 22,5 W                       |
| Arbeidsfactor                           | 0.9                          |
| Aansluiting                             | 2 insteekconnectors, 2-polig |
| Kabel                                   | -                            |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 50                           |
| 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                        |
| Reflector materiaal                   | Polycarbonaat, aluminium coating |
| Materiaal optiek                      | Aluminium en polycarbonaat       |
| Materiaal optische lichtkap/lens      | -                                |
| Fixation materiaal                    | -                                |
| Kleur behuizing                       | Zwart                            |
| 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                                             |
| 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                       | (0.458, 0.410) SDCM <2 |
| Tolerantie energieverbruik                         | +/-10%                 |
| Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips) | SDCM≤2                 |

|                                                                               |       |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)                                    |       |
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur  | 10 %  |
| Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur | 3,1 % |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur                        | L90   |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur                       | L85   |

|                                  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| Productgegevens                  |                                     |
| Productnaam voor bestelling      | RS350B 27S/827 PSU-E VWB BK         |
| Volledige productnaam            | RS350B 27S/827 PSU-E VWB BK         |
| Full EOC                         | 872016958798400                     |
| Bestelcode                       | 8720169587984                       |
| Materiaalnr. (12NC)              | 910505102740                        |
| Lokale code                      | 8720169587984                       |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                   |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8720169587984                       |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                                   |
| EAN/UPC - Case                   | 8720169587984                       |
| Code productfamilie              | RS350B [GreenSpace Accent Fixed G2] |

Maatschets

