



# LuxSpace Accent Fresh Food

## RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH

LuxSpace Accent Fresh Food, 22.5 W, 1900 lm, 2200 K, Brede bundel, Wit

Winkeliers worstelen steeds meer met alsmaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze een hoge lichtkwaliteit en flexibiliteit handhaven om de blik van de klant te vangen, evenals flexibiliteit voor integratie in de architectuur. Levensmiddelenwinkels willen in het algemeen superieure lichtbronnen die hun toonbanken met verse levensmiddelen zo vers mogelijk weergeven, zodat het voedsel er lekker uitziet terwijl de lichtsfeer aantrekkelijk en gastvrij blijft. Als een warmere lichtsfeer de voorkeur verdient, is Fresh Food Champagne de perfecte LED-oplossing voor het verlichten van fruit, groenten, kazen, brood en gebak. Fresh Food Rose is een perfecte warmlichtoplossing voor vleescounters doordat de roodheid van het vlees wordt benadrukt, maar ook doordat het verkleuren van vleeswaren wordt vertraagd. Als een warmere of meer natuurlijke lichtsfeer de voorkeur heeft, wordt Fresh Food Authentic White aanbevolen voor fruit, groenten, kazen, brood en gebak. Fresh Food Meat realiseert de beste lichtinstellingen voor het beter presenteren van vlees in een koelere sfeer.

### Product gegevens

| Algemene informatie   |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| Type lichtbron        | LED19S [LED module, system flux 1900 lm] |
| Lichtbron vervangbaar | Nee                                      |
| Aantal VSA's          | 1 unit                                   |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja                                       |

#### Opmerkingen:

\*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de

## LuxSpace Accent Fresh Food

|                           |                                                                    |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                           | gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50)<br>gelijk aan de waarde B10. |
| Code productfamilie       | RS751B [LuxSpace Accent Performance G3]                            |
| Lamptype                  | LED                                                                |
| Waardeschaal              | Best                                                               |
| CE-markering              | Ja                                                                 |
| Garantieperiode           | 5 jaar                                                             |
| Brandbaarheidsmarkering   | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken                     |
| ENEC-markering            | ENEC-markering                                                     |
| Gloedraadtest             | Temperatuur 650 °C, duur 5 s                                       |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja                                                                 |

### Gegevens lichttechniek

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Lichtstroom                          | 1.900 lm     |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 2200 K       |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)      | 84 lm/W      |
| Kleurweergave-index (CRI)            | ≥80          |
| Bundelhoek van lichtbron             | 120 graden   |
| Kleur lichtbron                      | Rosé         |
| Optiektype                           | Brede bundel |
| Type lichtkap                        | -            |
| Bundelspreiding armatuur             | 41°          |

### Bedrijfs- en elektrische gegevens

|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| Ingangsspanning                         | 220 tot 240 V                      |
| Ingangsfrequentie                       | 50 to 60 Hz                        |
| Aanankelijk energiegebruik CLO          | - W                                |
| Average CLO power consumption           | - W                                |
| Aanloopstroom                           | 32 A                               |
| Aanlooptijd inschakelpiek               | 0,25 ms                            |
| Energieverbruik                         | 22,5 W                             |
| Arbeidsfactor                           | 0.9                                |
| Aansluiting                             | Insteekconnector en trekontlasting |
| Kabel                                   | -                                  |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 12                                 |

### Operationele temperatuur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | +10 tot +40 °C |
|----------------------------|----------------|

### Dimbaarheid en regelsystemen

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Dimbaar                  | Nee                                 |
| Driver/VSA               | Externe voedingsunit, DC-compatibel |
| Bedieningsinterface      | -                                   |
| Constance lichtopbrengst | Nee                                 |

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Materiaal behuizing              | Aluminium     |
| Reflectormateriaal               | Aluminium     |
| Materiaal optiek                 | Polycarbonaat |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat |
| Fixation material                | -             |
| Kleur behuizing                  | Wit           |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Mat           |
| Totale hoogte                    | 150 mm        |
| Totale diameter                  | 168 mm        |

### Keurmerken en classificaties

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Beschermingsklasse     | IP 20 [Bescherming tegen vingers] |
| IK-classificatie       | IK02 [0,2 J standaard]            |
| Beschermingsklasse IEC | Veiligheidsklasse II              |

### Initiële prestaties (conform IEC)

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Tolerantie lichtstroom       | +/-10%       |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit | (0.48, 0.38) |
| Tolerantie energieverbruik   | +/-10%       |

### Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

|                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan<br>nuttige levensduur van 50.000 uur | 5 % |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur*<br>50.000 uur                       | L80 |

### Toepassingsomstandigheden

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq | 25 °C |
| Geschikt voor willekeurige schakeling  | Ja    |

### Productgegevens

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH |
| Volledige productnaam            | RS751B LED19S/ROSE PSE-E WB WH |
| Full EOC                         | 871869916745500                |
| Bestelcode                       | 16745500                       |
| Materiaalnr. (12NC)              | 910500459456                   |
| Lokale code                      | RS751B19SRPWBW                 |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                              |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718699167455                  |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                              |
| EAN/UPC - Case                   | 8718699167455                  |

## Maatschets

