



# GreenSpace Accent Cardanic

## RS343B LED27S/840 PSU-E WB II WH

GreenSpace Accent Cardanic, 23.5 W, 2800 lm, 4000 K, Brede bundel, Wit

Dankzij de GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu overstappen van CDM naar LED. Zo kunnen ze profiteren van de voordelen van de lichtkwaliteit van PerfectAccent van Philips en een aanzienlijke energiebesparing, en dat alles voor een redelijke initiële investering. De inbouwopening van de GreenSpace Accent Cardanic en speciale lichtopbrengst maken het ideaal voor retrofit. Voor mode- en voedingsmiddelenwinkels is GreenSpace Accent Cardanic ook verkrijgbaar met speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te presenteren. Neem een kijkje op onze cataloguspagina's voor mode en voedsel voor meer informatie over CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat en Fresh Food Champagne.

### Waarschuwingen en veiligheid

- 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

| Algemene informatie   |                                          | VSA                   |                                                                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type lichtbron        | LED27S [LED Module, system flux 2700 lm] | Driver/VSA inbegrepen | -                                                                                                                                                          |
| Lampvoet              | - [-]                                    | Opmerkingen:          | Ja                                                                                                                                                         |
| Lichtbron vervangbaar | Nee                                      |                       | *-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant |
| Aantal VSA's          | 1 unit                                   |                       |                                                                                                                                                            |

# GreenSpace Accent Cardanic

|                           |                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                           | verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10. |
| Code productfamilie       | RS343B [GREENSPACE ACCENT CARDANIC]                                                                                                                               |
| Lamptype                  | LED                                                                                                                                                               |
| Waardeschaal              | Beter                                                                                                                                                             |
| CE-markering              | Ja                                                                                                                                                                |
| Garantieperiode           | 5 jaar                                                                                                                                                            |
| Brandbaarheidsmarkering   | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken                                                                                                                    |
| ENEC-markering            | ENEC-markering                                                                                                                                                    |
| Gloeidraadtest            | Temperatuur 650 °C, duur 30 s                                                                                                                                     |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja                                                                                                                                                                |

## Gegevens lichttechniek

|                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Lichtstroom                          | 2.800 lm                        |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 4000 K                          |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)      | 119,14893617021276 lm/W         |
| Kleurweergave-index (CRI)            | ≥80                             |
| Bundelhoek van lichtbron             | 120 graden                      |
| Kleur lichtbron                      | 840 neutraalwit                 |
| Optiektype                           | Brede bundel                    |
| Type lichtkap                        | Polycarbonaat opaal gesatineerd |
| Bundelspreiding armatuur             | 36°                             |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| Ingangsspanning                         | 220 tot 240 V |
| Ingangsfrequentie                       | 50 to 60 Hz   |
| Aanloopstroom                           | 18,6 A        |
| Aanlooptijd inschakelpiek               | 240 ms        |
| Energieverbruik                         | 23,5 W        |
| Arbeidsfactor                           | 0.9           |
| Aansluiting                             | -             |
| Kabel                                   | -             |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 32            |

## Operationele temperatuur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | +10 tot +25 °C |
|----------------------------|----------------|

## Dimbaarheid en regelsystemen

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Dimbaar                  | Nee                            |
| Driver/VSA               | Externe voedingsunit (aan/uit) |
| Constante lichtopbrengst | Nee                            |

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Materiaal behuizing              | Aluminium                        |
| Reflectormateriaal               | Polycarbonaat, aluminium coating |
| Materiaal optiek                 | Polycarbonaat                    |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polycarbonaat                    |
| Fixation material                | Staal                            |
| Kleur behuizing                  | Wit                              |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Mat                              |
| Totale hoogte                    | 135 mm                           |
| Totale diameter                  | 190 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%           |
| Aankankelijke kleurkwaliteit | (0.3818, 0.3797) |
| Tolerantie energieverbruik   | +/-10%           |

## Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

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

## Toepassingsomstandigheden

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

## Productgegevens

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | RS343B LED27S/840 PSU-E WB II WH |
| Volledige productnaam            | RS343B LED27S/840 PSU-E WB II WH |
| Full EOC                         | 871869916796700                  |
| Bestelcode                       | 16796700                         |
| Materiaalnr. (12NC)              | 910500459502                     |
| Lokale code                      | RS343B2784PWBWH                  |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718699167967                    |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                                |
| EAN/UPC - Case                   | 8718699167967                    |

## GreenSpace Accent Cardanic

### Maatschets

