



# LuxSpace Accent

## RS741B LED27S/830 PSE-E WB WH

LuxSpace Accent Compact G3, LED Module, system flux 2700 lm, 830 warmwit, Externe voedingsunit, DC-compatibel, Brede bundel, Wit

Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de lichtkwaliteit behouden waaraan ze gewend zijn, hebben ze flexibiliteit nodig voor integratie in de architectuur en de juiste lichteffecten om de blik van de klant te trekken. En last but not least: ze hebben behoefte aan toekomstbestendige oplossingen die hen in staat stellen onderscheidende concepten te realiseren in hun winkel. Doordat hij licht van hoge kwaliteit levert, een krachtige bundel heeft en een uitstekend lichtrendement biedt, is LuxSpace Accent de ideale energiezuinige oplossing met veel mogelijkheden voor hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen

### Product gegevens

| Algemene informatie   |                                                                                                                                                                                                                                                              |                           |                                                                 |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Type lichtbron        | LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]                                                                                                                                                                                                                     | Code productfamilie       | gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10. |
| Lichtbron vervangbaar | Nee                                                                                                                                                                                                                                                          | Lamptype                  | RS741B [LuxSpace Accent Compact G3]                             |
| Aantal VSA's          | 1 unit                                                                                                                                                                                                                                                       | Waardeschaal              | LED                                                             |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja                                                                                                                                                                                                                                                           | CE-markering              | Best                                                            |
| 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 | Garantieperiode           | Ja                                                              |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                              | Brandbaarheidsmarkering   | 5 jaar                                                          |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                              | ENEC-markering            | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken                  |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                              | Gloeidraadtest            | ENEC-markering                                                  |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                              | Conform EU RoHS-richtlijn | Temperatuur 650 °C, duur 5 s                                    |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                              |                           | Ja                                                              |

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| <b>Gegevens lichttechniek</b>        |              |
| Lichtstroom                          | 2.700 lm     |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 3000 K       |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)      | 120 lm/W     |
| Kleurweergave-index (CRI)            | ≥80          |
| Bundelhoek van lichtbron             | 120 graden   |
| Kleur lichtbron                      | 830 warmwit  |
| Optiektype                           | Brede bundel |
| Type lichtkap                        | -            |
| Bundelspreiding armatuur             | 34°          |

|                                          |                                     |
|------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b> |                                     |
| Ingangsspanning                          | 220 tot 240 V                       |
| Ingangsfrequentie                        | 50 to 60 Hz                         |
| Aanvankelijk energiegebruik CLO          | - W                                 |
| Average CLO power consumption            | - W                                 |
| Aanloopstroom                            | 14,5 A                              |
| Aanlooptijd inschakelpiek                | 0,22 ms                             |
| Energieverbruik                          | 22,5 W                              |
| Arbeidsfactor                            | 0.9                                 |
| Aansluiting                              | Insteeckconnector en trekontlasting |
| Kabel                                    | -                                   |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B  | 32                                  |

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| <b>Operationele temperatuur</b> |                |
| Omgevingstemperatuurbereik      | +10 tot +40 °C |

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Dimbaarheid en regelsystemen</b> |                                     |
| Dimbaar                             | Nee                                 |
| Driver/VSA                          | Externe voedingsunit, DC-compatibel |
| Bedieningsinterface                 | -                                   |
| Constance lichtopbrengst            | Nee                                 |

|                                              |                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b> |                                  |
| Materiaal behuizing                          | Aluminium                        |
| Reflectormateriaal                           | Polycarbonaat, aluminium coating |
| Materiaal optiek                             | Polycarbonaat                    |
| Materiaal optische lichtkap/lens             | Polycarbonaat                    |
| Fixation material                            | -                                |

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Kleur behuizing                  | Wit    |
| Afwerking optische lichtkap/lens | Helder |
| Totale hoogte                    | 126 mm |
| Totale diameter                  | 130 mm |

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Keurmerken en classificaties</b> |                                   |
| Beschermingsklasse                  | IP 20 [Bescherming tegen vingers] |
| IK-classificatie                    | IK02 [0,2 J standaard]            |
| Beschermingsklasse IEC              | Veiligheidsklasse II              |

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| <b>Initiële prestaties (conform IEC)</b> |                      |
| Tolerantie lichtstroom                   | +/-10%               |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit             | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Tolerantie energieverbruik               | +/-10%               |

|                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)</b>                               |     |
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan<br>nuttige levensduur van 50.000 uur | 5 % |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* L80<br>50.000 uur                   |     |

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| <b>Toepassingsomstandigheden</b>       |       |
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq | 25 °C |
| Geschikt voor willekeurige schakeling  | Ja    |

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| <b>Productgegevens</b>           |                               |
| Productnaam voor bestelling      | RS741B LED27S/830 PSE-E WB WH |
| Volledige productnaam            | RS741B LED27S/830 PSE-E WB WH |
| Full EOC                         | 871869684812800               |
| Bestelcode                       | 84812800                      |
| Materiaalnr. (12NC)              | 910500457335                  |
| Lokale code                      | RS741B2783PWBWH               |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                             |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718696848128                 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                             |
| EAN/UPC - Case                   | 8718696848128                 |

## Maatschets

