



# Przegub GreenSpace Accent

## RS342B LED27S/840 PSU-E WB BK

GreenSpace Accent Elbow, LED Module, system flux 2700 lm, 840 neutralna biel, Zewnętrzny zasilacz (wł./wyl.), Szeroki rozsył światła, Klasa bezpieczeństwa II, Czarny

Oświetlenie jest jednym z kluczowych systemów, które mogą pomóc właścicielom sklepów i obsłudze budynków osiągnąć docelowy poziom kosztów. Do tej pory niewiele osób wyrażało chęć zamiany lamp CDM na technologię LED, ponieważ ich wydajność, wartość inwestycji początkowych, proces instalacji, poziom oświetlenia i/lub jakość światła w nowych rozwiązaniach LED nie były porównywalne z istniejącymi rozwiązaniami CDM. Dzięki oprawie GreenSpace Accent nie stanowi to już problemu. Teraz właściciele sklepów i obsługa budynków mogą dokonać zmiany i czerpać korzyści z jakości oświetlenia oferowanej przez oprawy w technologii PerfectAccent firmy Philips, jak również znacznych oszczędności energii w porównaniu z istniejącymi instalacjami opartymi o źródła CDM — wszystko dzięki rozsądnej inwestycji początkowej. Standardowe wymiary otworów montażowych w oprawach GreenSpace Accent czynią instalację modernizującą szybką i prostą. Do sklepów spożywczych i salonów mody dostępna jest też oprawa GreenSpace Accent z przegubem ze specjalnymi konfiguracjami światła pozwalającymi jeszcze bardziej uatrakcyjnić atmosferę w sklepie i zaprezentować w najlepszym świetle oferowane produkty i towary: Fresh Food Champagne to idealne rozwiązanie LED do ekspozycji owoców, warzyw, sera, pieczywa i ciast w ciepłym oświetleniu; Fresh Food Meat zapewnia najlepsze oświetlenie podkreślające wygląd mięs w naturalnym otoczeniu; barwa CrispWhite to oczywisty wybór do salonów mody, które wydobywa bogactwo i intensywność barw, jednocześnie podkreślając biel ubrań. PremiumWhite to najlepsza alternatywa dla CDM do doskonałego odtwarzania barw w białym świetle.

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych należy wyłączyć produkt i poczekać, aż wystygnie
- Produkt musi zostać zainstalowany poza zasięgiem ręki. Manipulować gorącym produktem można wyłącznie po włożeniu rękawicy ochronnej.

## Dane produktu

| Informacje ogólne                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kod rodziny lamp                   | LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Podstawa-nasadka                   | - [-]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Wymienne źródło światła            | Nie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Osprzęt                            | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| W zestawie sterownik               | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Uwagi                              | * - Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym , średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10. |
| Rodzina produktów                  | RS342B [GreenSpace Accent Elbow]                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Lighting Technology                | LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Tier                               | Wydajność                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Znak CE                            | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Okres gwarancji                    | 5 lat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Oznaczenie palności                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Oznaczenie ENEC                    | Znak ENEC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Test rozżarzonym drutem            | Temperatura 650°C, czas 30 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Zgodność z normą UE RoHS           | Tak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Dane techniczne oświetlenia

|                                         |                                      |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|
| Strumień Świetlny                       | 2 800 lm                             |
| Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)   | 4000 K                               |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 119,14893617021276 lm/W              |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI)           | ≥80                                  |
| Liczba źródeł światła                   | 1                                    |
| Kąt rozsyłu źródła światła              | 120 °                                |
| Barwa źródła światła                    | 840 neutralna biel                   |
| Typ optyki                              | Szeroki rozsył światła               |
| Typ klosza                              | Mleczny klosz akrylowy przezroczysty |
| Kąt rozsyłu światła oprawy              | 36°                                  |

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Napięcie wejściowe  | 220-240 V   |
| Częstotliwość linii | 50 to 60 Hz |
| Prąd rozruchowy     | 18,6 A      |
| Czas rozruchu       | 0,24 ms     |

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Zużycie energii                     | 23,5 W                    |
| Współczynnik mocy (ułamek)          | 0.9                       |
| Połączenie                          | Szybkoszłączka i odciążka |
| Przewód                             | -                         |
| Liczba produktów na MCB 16 A typu B | 34                        |

## Temperatura

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Zakres temperatur otoczenia | Od +10°C do +40°C |
|-----------------------------|-------------------|

## Układy sterowania i ściemnianie

|                                              |                                |
|----------------------------------------------|--------------------------------|
| Z możliwością przyciemniania                 | Nie                            |
| Sterownik/jednostka zasilająca/transformator | Zewnętrzny zasilacz (wł./wyl.) |
| Interfejs sterowania                         | -                              |
| Stały strumień świetlny                      | Nie                            |

## Mechanika i korpus

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| Materiał Korpusu                           | Aluminium                        |
| Materiał reflektora                        | Pokryty poliwęglanem i aluminium |
| Materiał optyki                            | Polimetakrylan metylu            |
| Materiał klosza/soczewki                   | Polimetakrylan metylu            |
| Materiał mocowania                         | Poliamid                         |
| Kolor Korpusu                              | Czarny                           |
| Wykończenie klosza/soczewki                | Przezroczyste                    |
| Całkowita długość                          | 228 mm                           |
| Całkowita szerokość                        | 193 mm                           |
| Całkowita wysokość                         | 156 mm                           |
| Całkowita średnica                         | 193 mm                           |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 156 x 193 x 228 mm               |

## Certyfikaty i zastosowania

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kod stopnia ochrony                 | IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami | IK02 [0,2 J standardowa]                |
| Klasa ochrony IEC                   | Klasa bezpieczeństwa II                 |

## Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10%              |
| Początkowa chromaticzność        | (0.38, 0.38) SDCM<3 |
| Tolerancja zużycia energii       | +/-10%              |

## Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

|                                                                                         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz. | 5 % |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|

# Przegub GreenSpace Accent

|                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz. | L80 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|

## Warunki dotyczące zastosowań

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Wydajność w temperaturze otoczenia Tq | 25 °C       |
| Maksymalny poziom przyciemnienia      | Nie dotyczy |
| Nadaje się do losowego przełączania   | Nie         |

## Dane techniczne produktu

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Nazwa produktu na zamówieniu | RS342B LED27S/840 PSU-E WB BK |
|------------------------------|-------------------------------|

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Pełna nazwa produktu            | RS342B LED27S/840 PSU-E WB BK |
| Full EOC                        | 871869625515500               |
| Kod zamówienia                  | 25515500                      |
| Materiał Nr (12NC)              | 910500456527                  |
| Numerator - Quantity Per Pack   | 1                             |
| EAN/UPC - Produkt/opakowanie    | 8718696255155                 |
| Numerator - Packs per outer box | 1                             |
| EAN/UPC - Opakowanie            | 8718696255155                 |

## Rysunki techniczne

