



# GreenSpace Accent cardanic

## RS343B LED19S/FMT PSU-E WB WH

GreenSpace Accent cardanic, 22 W, 1900 lm, 3000 K, Fascio largo, Bianco RAL 9003

Grazie alla famiglia GreenSpace Accent, i negozianti al dettaglio e gli operatori edili possono ora passare dai sistemi CDM all'illuminazione a LED e sfruttare i notevoli risparmi energetici con un investimento iniziale contenuto. La serie di downlight GreenSpace Accent Cardanic presenta un incasso regolare e pacchetti lumen specifici per rendere l'installazione retrofit rapida e semplice. Inoltre, i prodotti offrono varie opzioni di integrazione del sistema e di regolazione del flusso, sia cablate che wireless. Per i negozi di moda e alimentari, tutti i downlight GreenSpace Accent Cardanic RS343B sono disponibili con speciali soluzioni Retail e Fresh food LED per mostrare la merce nella luce migliore. Ulteriori informazioni su PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost e Champagne sono disponibili nel catalogo dedicato alla moda e ai generi alimentari.

### Warnings and safety

- Durante le operazioni di manutenzione, il prodotto deve essere spento e lasciato raffreddare
- Il prodotto deve essere installato lontano dalla portata delle persone. Quando è caldo, toccare il prodotto soltanto dopo avere indossato un guanto isolante

### Dati del prodotto

| Informazioni generali          |  | Unità elettrica/alimentatore |  |
|--------------------------------|--|------------------------------|--|
| Codice famiglia lampada        | LED19S [LED module, system flux 1900 lm] | Driver incluso               | Si   |
| Attacco                        | - [-]                                    | Note                         | * Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": |
| Sorgente luminosa sostituibile | No                                       |                              |  |
| Numero di riduttori            | 1 unità                                  |                              |  |

## GreenSpace Accent cardanic

|                           |   |
|---------------------------|---|
|                           | dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10. |
| Codice famiglia prodotto  | RS343B [GREENSPACE ACCENT CARDANIC]   |
| Lighting Technology       | LED   |
| Tier                      | Performance   |
| Marchio CE                | Sì  |
| Periodo di garanzia       | 5 anni  |
| Marchio di infiammabilità | Per montaggio su superfici normalmente infiammabili   |
| Marchio ENEC              | Marchio ENEC  |
| Test filo incandescente   | Temperatura 650 °C, durata 30 s   |
| Conformità a RoHS EU      | Sì  |

### Dati tecnici di illuminazione

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Flusso luminoso                                   | 1.900 lm                     |
| Temperatura del colore correlata                  | 3000 K                       |
| Efficienza luminosa (specificata) (Nom)           | 86 lm/W                      |
| Indice di resa cromatica (CRI)                    | ≥85                          |
| Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa | 120 °                        |
| Colore sorgente luminosa                          | Fresh Meat                   |
| Tipo di ottica                                    | Fascio largo                 |
| Tipo copertura ottica                             | Polycarbonato opale satinato |
| Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa        | 36°                          |
| Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate) | Not applicable               |

### Funzionamento e parte elettrica

|   |  |
|---|--|
| Tensione in ingresso  | Da 220 a 240 V                               |
| Frequenza di linea  | 50 to 60 Hz                                  |
| Consumo energetico CLO iniziale                                   | - W  |
| Consumo energetico CLO medio                                      | - W  |
| Corrente di spunto  | 12,8 A                                       |
| Tempo di spunto   | 208 ms                                       |
| Consumo energetico  | 22 W   |
| Fattore di potenza (frazione)                                     | 0.9  |
| Connessione   | Connettore a pressione e scarico di trazione |
| Cavo  | -  |
| Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B) | 50   |

### Temperatura

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Range temperatura ambiente | Da +10 a +35 °C |
|----------------------------|-----------------|

### Controlli e dimmerazione

|             |    |
|-------------|----|
| Dimmerabile | No |
|-------------|----|

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Driver/unità di potenza/trasformatore | Unità di alimentazione esterna (On/Off) |
| Controlli e interfacce                | -                                       |
| = Emissione luminosa costante         | No                                      |

### Meccanica e corpo

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Materiale del corpo              | Alluminio                            |
| Materiale del riflettore         | Polycarbonato rivestito in alluminio |
| Materiale ottico                 | Polycarbonato                        |
| Materiale copertura ottica/lenti | Lente in polycarbonato metacrilato   |
| Materiale fissaggio              | -                                    |
| Colore alloggiamento             | Bianco RAL 9003                      |
| Finitura copertura ottica/lenti  | Trasparente                          |
| Altezza complessiva              | 135 mm                               |
| Diametro complessivo             | 190 mm                               |

### Approvazione e applicazione

|  |  |
|--|--|
| e una gestione termica                       | IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito] |
| Codice di protezione dagli impatti meccanici | IK02 [0,2 J standard]                        |
| Classe di protezione IEC:                    | Classe di isolamento II                      |

### Performance iniziale (conforme a IEC)

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Tolleranza al flusso luminoso | +/-10%                |
| Cromaticità iniziale          | (0.406, 0.350) SDCM<3 |
| Tolleranza consumo energetico | +/-10%                |

### Performance nel tempo (conforme a IEC)

|  |     |
|--|-----|
| Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h | 5 % |
| Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore                                 | L80 |

### Condizioni di applicazione

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Temperatura ambiente performance Tq | 25 °C           |
| Livello massimo di attenuazione     | Non applicabile |
| Adatto per la commutazione casuale  | Sì              |

### Dati del prodotto

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Nome prodotto ordine                        | RS343B LED19S/FMT PSU-E WB WH |
| Nome completo prodotto                      | RS343B LED19S/FMT PSU-E WB WH |
| Full EOC                                    | 871869916797400               |
| Codice d'ordine                             | 16797400                      |
| Codice materiale (12NC)                     | 910500459503                  |
| Codice locale                               | 16797400                      |
| Numeratore SAP - Quantità per confezione    | 1                             |
| EAN/UPC - Prodotto/scatola                  | 8718699167974                 |
| Numeratore - Confezioni per scatola esterna | 1                             |
| EAN/UPC - Case                              | 8718699167974                 |

# GreenSpace Accent cardanic

## Disegno tecnico

