



# GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

## RS342B LED27S/PW930 PSU-E MB WH CW-L

GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar, 25.5 W, 2700 lm, 3000 K, Tief-/breitstrahlend, Weiß

Beleuchtung ist einer der wichtigsten Aktivposten, der Einzelhändlern und Gebäudeinhabern dabei helfen kann, ihre Kostenziele zu erreichen. GreenSpace Accent bietet den perfekten Ersatz für konventionelle CDM-Lösungen. Einzelhändler und Gebäudeinhaber können jetzt auf die LED-Technologie umstellen und von hoher Lichtqualität und erheblichen Energieeinsparungen im Vergleich zu ihrer bestehenden konventionellen Beleuchtungsanlage profitieren – und zwar zu attraktiven Investitionskosten. Speziell in Renovierungsprojekten vereinfacht der gleiche Deckenausschnitt wie bei bestehenden CDM Einbaustrahlern die Installation von GreenSpace Accent.

### Hinweise

- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein
- Das Produkt muss außerhalb der Armreichweite von Personen installiert werden. Veränderungen an heißen Geräten dürfen nur mit Isolierhandschuhen vorgenommen werden.

### Produkt Daten

#### Allgemeine Informationen

|                    |  |
|--------------------|--|
| Lampenfamiliencode | LED27S [LED Module, system flux 2700 lm] |
| Sockel             | - [-]                                    |

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Lichtquelle austauschbar | Nein    |
| Anzahl Vorschaltgeräte   | Einheit |
| Betriebsgerät            | -       |
| Betriebsgerät inklusive  | Ja      |

# GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Hinweise</b>                | * -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10. |
| <b>Produktfamiliencode</b>     | RS342B [GreenSpace Accent Elbow]   |
| <b>Beleuchtungstechnologie</b> | LED  |
| <b>Value Ladder</b>            | Better   |
| <b>CE-Zeichen</b>              | Ja   |
| <b>Garantiedauer</b>           | 5 Jahre  |
| <b>Entflammbarkeitszeichen</b> | -  |
| <b>ENEC-Zeichen</b>            | ENEC-Zeichen   |
| <b>Glühfadentest</b>           | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s  |
| <b>EU RoHS-konform</b>         | Ja   |

## Lichttechnische Daten

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| <b>Lichtstrom</b>                         | 2.700 lm                    |
| <b>Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)</b>    | 3000 K                      |
| <b>Nennlichtausbeute (nom.)</b>           | 105,88235294117646 lm/W     |
| <b>Farbwiedergabeindex (CRI)</b>          | ≥90                         |
| <b>Abstrahlungswinkel der Lichtquelle</b> | 120 Grad                    |
| <b>Farbe der Lichtquelle</b>              | Premium-Weiß mit Ra ≥ 90    |
| <b>Optik</b>                              | Tief-/breitstrahlend        |
| <b>Typ optische Abdeckung</b>             | Acrylwanne/-abdeckung, klar |
| <b>Abstrahlungswinkel Leuchte</b>         | 24°                         |

## Betrieb und Elektrik

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Eingangsspannung</b>            | 220-240 V  |
| <b>Netzfrequenz</b>                | 50 to 60 Hz  |
| <b>Einschaltstrom</b>              | 18,6 A   |
| <b>Einschaltzeit</b>               | 0,24 ms  |
| <b>Energieverbrauch</b>            | 25,5 W   |
| <b>Leistungsfaktor (Bruchteil)</b> | 0,9  |
| <b>Elektrischer Anschluss</b>      | Schnellsteckverbinder und Zugenlastung                       |
| <b>Kabel</b>                       | Kabel mit Steckverbinder, Wieland-/Adels-kompatibel, 3-polig |

Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B 34

## Temperatur

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| <b>Umgebungstemperaturbereich</b> | +10 bis +40 °C |
|-----------------------------------|----------------|

## Lichtregelung und Dimmen

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| <b>Dimmbar</b>                 | Nein                       |
| <b>Betriebsgerät</b>           | Netzgerät extern (Ein/Aus) |
| <b>Steuerungsschnittstelle</b> | -                          |
| <b>Konstanter Lichtstrom</b>   | Nein                       |

## Mechanik und Gehäuse

|  |                            |
|--|----------------------------|
| <b>Gehäusematerial</b>                     | Aluminium                  |
| <b>Reflektor-Material</b>                  | Aluminium und Polycarbonat |
| <b>Optisches Material</b>                  | Polymethylmethacrylat      |
| <b>Material optische Abdeckung</b>         | Polymethylmethacrylat      |
| <b>Befestigungsmaterial</b>                | Polyamid                   |
| <b>Gehäusefarbe</b>                        | Weiß                       |
| <b>Veredelung optische Abdeckung</b>       | Klar                       |
| <b>Gesamte Länge</b>                       | 228 mm                     |
| <b>Gesamte Breite</b>                      | 193 mm                     |
| <b>Gesamte Höhe</b>                        | 156 mm                     |
| <b>Gesamter Durchmesser</b>                | 193 mm                     |
| <b>Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)</b> | 156 x 193 x 228 mm         |

## Genehmigung und Anwendung

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| <b>Schutzart (IP)</b>        | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| <b>Schlagfestigkeit (IK)</b> | IK02 [0,2 J Standard]         |
| <b>IEC-Schutzklasse</b>      | Schutzklasse II               |

## Initialkennwerte (IEC-konform)

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| <b>Lichtstromtoleranz</b>         | +/-10%              |
| <b>Anfängliche Farbsättigung</b>  | (0,42, 0,39) SDCM<3 |
| <b>Toleranz Leistungsaufnahme</b> | +/-10%              |

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

|  |     |
|--|-----|
| <b>Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer</b> | 5 % |
| <b>Nutzlebensdauer von 50.000 Std.</b>               |     |
| <b>Lichtstromstabilität bei mittlerer</b>            | L80 |
| <b>Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.</b>              |     |

## Anwendungsbedingungen

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>Bemessungs-Umgebungstemperatur</b>            | 25 °C           |
| <b>Maximaler Dimmlevel</b>                       | Nicht anwendbar |
| <b>Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten</b> | Nein            |

## Produktdaten

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| <b>Bestell-Produktname</b>             | RS342B LED27S/PW930 PSU-E MB WH CW-L |
| <b>Gesamtbezeichnung des Produkts</b>  | RS342B LED27S/PW930 PSU-E MB WH CW-L |
| <b>Gesamt-Produktcode</b>              | 871869697257100                      |
| <b>Bestellcode</b>                     | 97257100                             |
| <b>Material-Nr. (12NC)</b>             | 910500459017                         |
| <b>Anzahl pro Verpackung</b>           | 1                                    |
| <b>EAN/UPC – Produkt/Kiste</b>         | 8718696972571                        |
| <b>Zähler – Pakete pro Außenkarton</b> | 1                                    |
| <b>EAN Umverpackung</b>                | 8718696972571                        |

# GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

## Abmessungsskizzen

