



# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

## RS772B 27S/930 PSU-E WB BK

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar,  
Recessed, 19.8 W, D125 mm, 2600 lm, 3000 K, CRI>90,  
Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, Schwarz, IP20

Recessed, D125 mm, Aluminium, Schwarz, Signalschwarz (RAL9004), Einbau- und Einlegeleuchten, Netzgerät extern (Ein/Aus), 2600 lm, 19.8 W, 132 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<2, CRI>90, Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse II, 2 Steckverbinder, 2-polig

### Hinweise

- Sämtliche fotometrischen Daten werden ohne Frontscheibe berechnet. Bei Verwendung einer Frontscheibe sollte der Lichtstrom um 3,5 % reduziert werden.
- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Es ist nicht gestattet, die LED oder den Reflektor zu berühren. Die Verwendung der optionalen Frontscheibe ist in Bereichen für die Nahrungsmittelzubereitung und Bereichen mit hohem Staubaufkommen unbedingt zu empfehlen, da sie mit einem (trockenen) Mikrofasertuch gesäubert werden kann
- 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

# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

|                                                       |                            |                                                                                         |                                                             |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Allgemeine Informationen</b>                       |                            | Reflektoroberfläche                                                                     | PerfectAccent-Reflektoren                                   |
| Lichtquelle austauschbar                              | Nein                       | Gesamte Länge                                                                           | 0 mm                                                        |
| Anzahl Betriebsgeräte                                 | Einheit                    | Gesamte Breite                                                                          | 0 mm                                                        |
| Betriebsgerät inklusive                               | Ja                         | Gesamte Höhe                                                                            | 150 mm                                                      |
| Service Tag                                           | Ja                         | Gesamter Durchmesser                                                                    | 134 mm                                                      |
| Beleuchtungstechnologie                               | LED                        | Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)                                                     | 150 x 0 x 0 mm                                              |
| Portfolio                                             | Best                       | Schutzart (IP)                                                                          | IP20 [Fernhalten von Fingern]                               |
| Garantiedauer                                         | 5 Jahre                    | Schlagfestigkeit (IK)                                                                   | IK02 [0,2 J Standard]                                       |
| <b>Lichttechnische Daten</b>                          |                            | Montage                                                                                 | Einbau- und Einlegeleuchten                                 |
| Lichtstrom                                            | 2.600 lm                   | Nettogewicht (Stück)                                                                    | 1,000 kg                                                    |
| Ähnlichste Farbtemperatur                             | 3000 K                     | <b>Genehmigung und Anwendung</b>                                                        |                                                             |
| Nennlichtausbeute (Nom)                               | 132 lm/W                   | Glühfadentest                                                                           | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s                             |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                             | >90                        | Entflammbarkeitszeichen                                                                 | Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen) |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle                   | 120 Grad                   | CE-Zeichen                                                                              | Ja                                                          |
| Farbe der Lichtquelle                                 | 930 Warmweiß               | ENEC-Zeichen                                                                            | ENEC-Zeichen                                                |
| Optik                                                 | Breitstrahlend (WB)        | Photobiologisches Risiko                                                                | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778              |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte                           | 36°                        | EU RoHS-konform                                                                         | Ja                                                          |
| Unified Glare Rating CEN                              | 22                         | Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)                                                      | 25 °C                                                       |
| <b>Betrieb und Elektrik</b>                           |                            | Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3                                    | 1                                                           |
| Eingangsspannung                                      | 220 bis 240 V              | Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)                                    | 0,5                                                         |
| Netzfrequenz                                          | 50 to 60 Hz                | Umgebungstemperaturbereich                                                              | +10 bis +35 °C                                              |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation | - W                        | <b>Initialkennwerte (IEC-konform)</b>                                                   |                                                             |
| Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch                 | - W                        | Lichtstromtoleranz                                                                      | +/-10%                                                      |
| Einschaltstrom                                        | 12,8 A                     | Anfängliche Farbsättigung                                                               | (0.434,0.403)<2                                             |
| Einschaltzeit                                         | 208 ms                     | Toleranz Leistungsaufnahme                                                              | +/-10%                                                      |
| Systemleistung                                        | 19,8 W                     | Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)                                    | SDCM≤2                                                      |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                           | 0.9                        | <b>Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)</b>                                              |                                                             |
| Elektrischer Anschluss                                | 2 Steckverbinder, 2-polig  | Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.           | 10 %                                                        |
| Kabel                                                 | -                          | Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.          | 10 %                                                        |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B          | 65                         | Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.  | L90                                                         |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten            | Nein                       | Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std. | L85                                                         |
| IEC-Schutzklasse                                      | Schutzklasse II            | <b>Daten zur Nachhaltigkeit</b>                                                         |                                                             |
| Klirrfaktor                                           | 20 %                       | Nachhaltigkeitsbewertung                                                                | Signify Circle                                              |
| <b>Lichtregelung und Dimmen</b>                       |                            | Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)                                                         | 6,22 kg CO <sub>2</sub> e                                   |
| Dimmbar                                               | Nein                       | Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien                                              | 8,31 %                                                      |
| Betriebsgerät                                         | Netzgerät extern (Ein/Aus) | Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts                                         | 12,5 %                                                      |
| Konstanter Lichtstrom                                 | Nein                       | GWP gesamt B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Deklarierte Einheit                               | Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert:       |
| Maximaler Dimmlevel                                   | Nicht anwendbar            |                                                                                         |                                                             |
| <b>Mechanik und Gehäuse</b>                           |                            |                                                                                         |                                                             |
| Gehäusematerial                                       | Aluminium                  |                                                                                         |                                                             |
| Reflektor-Material                                    | Aluminium und Polycarbonat |                                                                                         |                                                             |
| Optisches Material                                    | Aluminium und Polycarbonat |                                                                                         |                                                             |
| Material optische Abdeckung                           | -                          |                                                                                         |                                                             |
| Befestigungsmaterial                                  | -                          |                                                                                         |                                                             |
| Gehäusefarbe                                          | Schwarz                    |                                                                                         |                                                             |
| Ausführung optische Abdeckung                         | -                          |                                                                                         |                                                             |

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

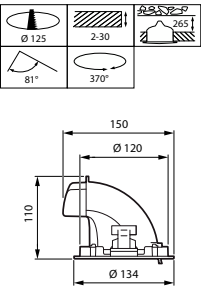
|                                              |                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | Deklarierte Leistung (kW) *<br>Betriebsdauer (Stunden) der<br>deklarierten Einheit * Energiemix<br>(kg CO2eq / kWh)                                                                                           |
| GWP gesamt B6 (kg CO2eq) Funktionale Einheit | Bitte berechnen Sie mit Ihrem<br>lokalen Energiemixwert:<br>Deklarierte Leistung (kW) * 1000<br>(lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte<br>Einheit * 35.000 (Stunden) *<br>Energiemix (kg CO2-Äquivalent /<br>kWh) |

Produktdaten

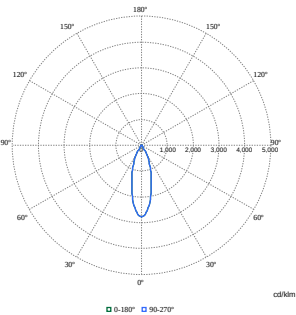
|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Bestell-Produktname | RS772B 27S/930 PSU-E WB BK |
|---------------------|----------------------------|

|                                 |                                               |
|---------------------------------|-----------------------------------------------|
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | RS772B 27S/930 PSU-E WB BK                    |
| Gesamt-Produktcode              | 871869997918800                               |
| Bestellcode                     | 8718699979188                                 |
| Material-Nr. (12NC)             | 910505101604                                  |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                             |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718699979188                                 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 1                                             |
| EAN Umverpackung                | 8718699979188                                 |
| Produktfamiliencode             | RS772B [LUXSPACE ACCENT<br>COMPACT ELBOW RPO] |

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS770BI - 910505101604

## LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

