



# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar

**RS771B 39S/840 PSU-E WB WH**

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar,  
Recessed, 29 W, D125 mm, 4200 lm, 4000 K, Breitstrahlend  
(WB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, IP20

Mit dem schwenkbaren LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler erhalten Einzelhändler und Gebäudebetreiber die überragende Lichtqualität und die marktführende Energieeffizienz der Philips PerfectAccent-Optik in einem hochwertigen und schlichten Produktdesign. Der LuxSpace Accent kombiniert einen hohen Lichtstrom mit einem kompakten Formfaktor. Durch die geringen Einbaumaße sind Integration und Installation ganz einfach. Die Wartung und, wenn gewünscht, ein Tausch der Optiken erfolgen schnell und werkzeuglos. Darüber hinaus sind die Produkte Circular-Lighting zertifiziert. Es gibt vielfältige kabelgebundene wie kabellose Optionen zur Systemintegration und zum Dimmen. Der Leuchtenkopf des schwenkbaren LuxSpace Accent Compact kann gedreht und in zwei Richtungen geneigt werden. Dies gewährleistet maximale Flexibilität bei der Ausrichtung. FreshFood LED-Rezepte für eine längere Haltbarkeit und eine bessere visuelle Darstellung von Nahrungsmitteln sind erhältlich. Sie verringern die Lebensmittelverschwendung und sorgen für höhere Verkaufszahlen. Auf den Seiten unseres Mode- und Lebensmittelkatalogs erfahren Sie mehr über die Lichtrezepte PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost und Champagne.

# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar

## Hinweise

- Sämtliche photometrischen Daten werden ohne Frontscheibe berechnet. Bei Verwendung einer Frontscheibe sollte der Lichtstrom für die Lichtberechnung um 3,5 % reduziert werden.
- Die Reinigung der Optik darf nur mit Druckluft erfolgen. Es ist nicht gestattet, den LED-Chip 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.
- Bei Veränderung und/oder Wartung muss das Produkt zuvor ausgeschaltet werden und abkühlen.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite von Personen installiert werden. Veränderungen an heißen Geräten dürfen nur mit Isolierhandschuhen vorgenommen werden.

## Produkt Daten

| Allgemeine Informationen                              |                            |
|---|----------------------------|
| Lichtquelle austauschbar                              | Nein                       |
| Anzahl Betriebsgeräte                                 | Einheit                    |
| Betriebsgerät inklusive                               | Ja                         |
| Service Tag   | Ja                         |
| Beleuchtungstechnologie                               | LED                        |
| Portfolio   | Best                       |
| Garantiedauer   | 5 Jahre                    |
| Lichttechnische Daten                                 |                            |
| Lichtstrom  | 4.200 lm                   |
| Ähnlichste Farbtemperatur                             | 4000 K                     |
| Nennlichtausbeute (Nom)                               | 147 lm/W                   |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                             | >80                        |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle                   | 120 Grad                   |
| Farbe der Lichtquelle                                 | 840 Neutralweiß            |
| Optik   | Breitstrahlend (WB)        |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte                           | 36°                        |
| Unified Glare Rating CEN                              | 22                         |
| Betrieb und Elektrik                                  |                            |
| Eingangsspannung                                      | 220 bis 240 V              |
| Netzfrequenz  | 50 to 60 Hz                |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation | - W                        |
| Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch                 | - W                        |
| Einschaltstrom  | 11,1 A                     |
| Einschaltzeit   | 250 ms                     |
| Systemleistung  | 29 W                       |
| Leistungsfaktor (Bruchteile)                          | 0.9                        |
| Elektrischer Anschluss                                | 2 Steckverbinder, 2-polig  |
| Kabel   | -                          |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B          | 49                         |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten            | Nein                       |
| IEC-Schutzklasse                                      | Schutzklasse II            |
| Klirrfaktor   | 20 %                       |
| Lichtregelung und Dimmen                              |                            |
| Dimmbar   | Nein                       |
| Betriebsgerät   | Netzgerät extern (Ein/Aus) |

| Konstanter Lichtstrom               | Nein                          |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Maximaler Dimmlevel                 | Nicht anwendbar               |
| Mechanik und Gehäuse                |                               |
| Gehäusematerial                     | Aluminium                     |
| Reflektor-Material                  | Aluminium und Polycarbonat    |
| Optisches Material                  | Aluminium und Polycarbonat    |
| Material optische Abdeckung         | -                             |
| Befestigungsmaterial                | -                             |
| Gehäusefarbe                        | Weiß                          |
| Ausführung optische Abdeckung       | -                             |
| Reflektoroberfläche                 | PerfectAccent-Reflektoren     |
| Gesamte Länge                       | 0 mm                          |
| Gesamte Breite                      | 0 mm                          |
| Gesamte Höhe                        | 130 mm                        |
| Gesamter Durchmesser                | 130 mm                        |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 130 x 0 x 0 mm                |
| Schutzart (IP)                      | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| Schlagfestigkeit (IK)               | IK02 [0,2 J Standard]         |
| Nettogewicht (Stück)                | 0,800 kg                      |

| Genehmigung und Anwendung                            |   |
|--|---|
| Glühfadentest  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s                             |
| Entflammbarkeitszeichen                              | Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen) |
| CE-Zeichen   | Ja  |
| ENEC-Zeichen   | ENEC-Zeichen  |
| Photobiologisches Risiko                             | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778              |
| EU RoHS-konform                                      | Ja  |
| Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)                   | 25 °C   |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1   |
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0,5   |
| Umgebungstemperaturbereich                           | +10 bis +35 °C  |

| Initialkennwerte (IEC-konform) |        |
|--------------------------------|--------|
| Lichtstromtoleranz             | +/-10% |

# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar

|  |                 |
|--|-----------------|
| Anfängliche Farbsättigung                            | (0.382,0.380)<3 |
| Toleranz Leistungsaufnahme                           | +/-10%          |
| Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse) | SDCM≤3          |

## Lebensdauerkenwerte (IEC-konform)

|   |      |
|---|------|
| Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.           | 10 % |
| Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.           | 10 % |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.  | L90  |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std. | L85  |

## Daten zur Nachhaltigkeit

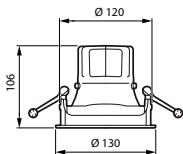
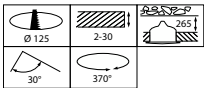
|   |  |
|---|--|
| Nachhaltigkeitsbewertung                                  | Signify Circle   |
| Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)                           | 13,8 kg CO <sub>2</sub> e  |
| Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien                | 7,53 %   |
| Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts           | 44,2 %   |
| GWP gesamt B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Deklarierte Einheit | Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert:<br>Deklarierte Leistung (kW) * Betriebsdauer (Stunden) der |

|   |  |
|---|--|
| GWP gesamt B6 (kg CO <sub>2</sub> eq) Funktionale Einheit | deklarierten Einheit * Energiemix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)<br>Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert:<br>Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energiemix (kg CO <sub>2</sub> -Äquivalent / kWh) |
|---|--|

## Produktdaten

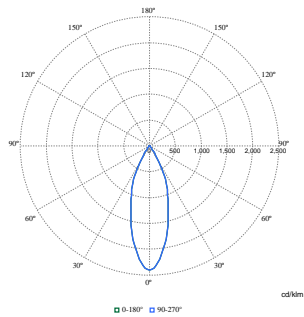
|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Bestell-Produktname             | RS771B 39S/840 PSU-E WB WH                  |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | RS771B 39S/840 PSU-E WB WH                  |
| Gesamt-Produktcode              | 871869997902700                             |
| Bestellcode                     | 97902700                                    |
| Material-Nr. (12NC)             | 910505101587                                |
| Anzahl pro Verpackung           | 1   |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718699979027                               |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1   |
| EAN Umverpackung                | 8718699979027                               |
| Produktfamiliencode             | RS771B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE] |

## Abmessungsskizzen



# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar

## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS770BI - 910505101587

