



# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

**RS772B 19S/ROSE PSU-E HWB FG WH**

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar, 20.5 W, D125 mm, 2000 lm, Rosé, 2200 K, Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Weiß, IP20

Mit dem herauschwenkbaren 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 herauschwenkbaren LuxSpace Accent Compact kann gedreht und für eine optimale Ausrichtung aus der Decke geschwenkt 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 Herausschwenkbar

## 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

| Allgemeine Informationen     |   |
|------------------------------|---|
| Lichtquelle austauschbar     | Nein  |
| Anzahl Betriebsgeräte        | Einheit   |
| Betriebsgerät inklusive      | Ja  |
| Service Tag                  | Ja  |
| Beleuchtungstechnologie      | LED   |
| Portfolio                    | Best  |
| Servicefreundlichkeitsklasse | Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile |
| Garantiedauer                | 5 Jahre   |
| Nachhaltigkeitsbewertung     | Lighting for circularity  |

## Lichttechnische Daten

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Lichtstrom                          | 2.000 lm  |
| Ähnlichste Farbtemperatur           | 2200 K  |
| Nennlichtausbeute (Nom)             | 97 lm/W   |
| Farbwiedergabeindex (CRI)           | >80   |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 Grad  |
| Farbe der Lichtquelle               | Rosé  |
| Optik                               | Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad |
| 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  | 9,92 A                    |
| Einschaltzeit   | 230 ms                    |
| Systemleistung  | 20,5 W                    |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                           | 0.9                       |
| Elektrischer Anschluss                                | 2 Steckverbinder, 2-polig |

|  |                 |
|--|-----------------|
| Kabel  | -               |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 65              |
| 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                                       |
| Optisches Material                  | Aluminium                                       |
| Material optische Abdeckung         | Gehärtetes Glas                                 |
| Befestigungsmaterial                | -   |
| Gehäusefarbe                        | Weiß  |
| Ausführung optische Abdeckung       | Klar  |
| Reflektoroberfläche                 | PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute |
| Gesamte Länge                       | 0 mm  |
| Gesamte Breite                      | 0 mm  |
| Gesamte Höhe                        | 150 mm  |
| Gesamter Durchmesser                | 134 mm  |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 150 x 0 x 0 mm                                  |
| Schutzart (IP)                      | IP20 [Fernhalten von Fingern]                   |
| Schlagfestigkeit (IK)               | IK02 [0,2 J Standard]                           |
| Nettogewicht (Stück)                | 1,000 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  |

# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

|  |                |
|--|----------------|
| 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%          |
| Anfängliche Farbsättigung                            | (0.478,0.382)<2 |
| Toleranz Leistungsaufnahme                           | +/-10%          |
| Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse) | SDCM≤2          |

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

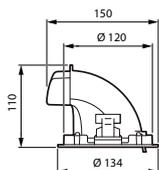
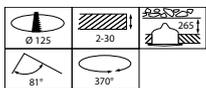
|  |      |
|--|------|
| Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.  | 10 % |
| Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std. | 10 % |

|   |     |
|---|-----|
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.  | L85 |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std. | L80 |

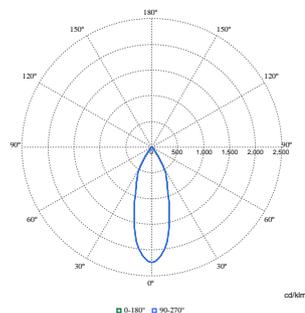
## Produktdaten

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Bestell-Produktname             | RS772B 19S/ROSE PSU-E HWB FG WH            |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | RS772B 19S/ROSE PSU-E HWB FG WH            |
| Gesamt-Produktcode              | 871869997910200                            |
| Bestellcode                     | 97910200                                   |
| Material-Nr. (12NC)             | 910505101595                               |
| Anzahl pro Verpackung           | 1  |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718699979102                              |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 1  |
| EAN Umverpackung                | 8718699979102                              |
| Produktfamiliencode             | RS772B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ELBOW RPO] |

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS770BI - 910505101595

## LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

