



# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

**RS772B 49S/827 PSU-E HWB WH**

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar, 38.5 W, D125 mm, 4850 lm, 2700 K, Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad, PerfectAccent-Reflektoren, 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 Vorschaltgeräte                                | Einheit                                                               |
| Betriebsgerät inklusive                               | Ja                                                                    |
| Produktfamiliencode                                   | RS772B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ELBOW RPO]                            |
| Beleuchtungstechnologie                               | LED                                                                   |
| Value Ladder                                          | Best                                                                  |
| Lichttechnische Daten                                 |                                                                       |
| Lichtstrom                                            | 4.850 lm                                                              |
| Nennlichtausbeute (Nom)                               | 126 lm/W                                                              |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                       | 2700 K                                                                |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                             | 80                                                                    |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3  | 1                                                                     |
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)  | 0,5                                                                   |
| Abstrahlungswinkel der Lichtquelle                    | 120 Grad                                                              |
| Farbe der Lichtquelle                                 | 827 Warmweiß                                                          |
| Optik                                                 | Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad |
| Abstrahlungswinkel Leuchte                            | 36°                                                                   |
| CEN-Wert (Unified Glare Rating)                       | 22                                                                    |
| Betrieb und Elektrik                                  |                                                                       |
| Eingangsspannung                                      | 220 bis 240 V                                                         |
| Netzfrequenz                                          | 50 to 60 Hz                                                           |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation | - W                                                                   |
| Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch                 | - W                                                                   |
| Einschaltstrom                                        | 12 A                                                                  |
| Einschaltzeit                                         | 100 ms                                                                |
| Systemleistung                                        | 38,5 W                                                                |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                           | 0.9                                                                   |
| Elektrischer Anschluss                                | 2 Steckverbinder, 2-polig                                             |
| Kabel                                                 | -                                                                     |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B          | 24                                                                    |

| Temperatur                     |                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich     | +10 bis +35 °C                                   |
| Lichtregelung und Dimmen       |                                                  |
| Dimmbar                        | Nein                                             |
| Betriebsgerät                  | Netzgerät extern (Ein/Aus)                       |
| Konstanter Lichtstrom          | Nein                                             |
| Mechanik und Gehäuse           |                                                  |
| Gehäusematerial                | Aluminium                                        |
| Reflektor-Material             | Aluminium                                        |
| Optisches Material             | Aluminium                                        |
| Material optische Abdeckung    | -                                                |
| Befestigungsmaterial           | -                                                |
| Gehäusefarbe                   | Weiß                                             |
| Veredelung optische Abdeckung  | -                                                |
| Reflektoroberfläche            | PerfectAccent-Reflektoren                        |
| Gesamte Höhe                   | 150 mm                                           |
| Gesamter Durchmesser           | 134 mm                                           |
| Genehmigung und Anwendung      |                                                  |
| Schutzart (IP)                 | IP20 [Fernhalten von Fingern]                    |
| Schlagfestigkeit (IK)          | IK02 [0,2 J Standard]                            |
| Nachhaltigkeitsbewertung       | Lighting for circularity                         |
| IEC-Schutzklasse               | Schutzklasse II                                  |
| Glühfadentest                  | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s                  |
| Entflammbarkeitszeichen        | Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen |
| CE-Zeichen                     | CE-Zeichen                                       |
| ENEC-Zeichen                   | ENEC-Zeichen                                     |
| Garantiedauer                  | 5 Jahre                                          |
| Photobiologisches Risiko       | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778   |
| EU RoHS-konform                | Ja                                               |
| Initialkennwerte (IEC-konform) |                                                  |
| Lichtstromtoleranz             | +/-10%                                           |
| Anfängliche Farbsättigung      | (0.458,0.410)<3                                  |
| Toleranz Leistungsaufnahme     | +/-10%                                           |

# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

## Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer 10 %

Nutzlebensdauer von 50.000 Std.

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer 10 %

Nutzlebensdauer von 100.000 Std.

Lichtstromstabilität bei mittlerer 90 %

Nutzlebensdauer\* von 50.000 Std.

Lichtstromstabilität bei mittlerer 85 %

Nutzlebensdauer\* von 100.000 Std.

## Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur 25 °C

Maximaler Dimmlevel Nicht anwendbar

Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Nein

## Produktdaten

Bestell-Produktname RS772B 49S/827 PSU-E HWB WH

Gesamtbezeichnung des Produkts RS772B 49S/827 PSU-E HWB WH

Gesamt-Produktcode 871869997930000

Bestellcode 97930000

Material-Nr. (12NC) 910505101616

Anzahl pro Verpackung 1

Nettogewicht (Einzelteil) 1,000 kg

EAN/UPC – Produkt/Kiste 8718699979300

Zähler - Pakete pro Außenkarton 1

EAN Umverpackung 8718699979300

## Abmessungsskizzen

