



# LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

**RS781B 27S/FMT PSU-E HWB FG WH**

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar, 31.5 W, D155 mm, 2600 lm, Fresh meat, 3000 K, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Weiß, IP20

Mit dem schwenkbaren LuxSpace Accent Performance 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 Performance 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 Performance 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 Vorschaltgeräte                               | Einheit                                                                  |
| Betriebsgerät inklusive                              | Ja                                                                       |
| Produktfamiliencode                                  | RS781B [LUXSPACE ACCENT<br>COMPACT ADJUSTABLE]                           |
| Beleuchtungstechnologie                              | LED                                                                      |
| Value Ladder                                         | Best                                                                     |
| Lichttechnische Daten                                |                                                                          |
| Lichtstrom                                           | 2.600 lm                                                                 |
| Nennlichtausbeute (Nom)                              | 81 lm/W                                                                  |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)                      | 3000 K                                                                   |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                            | >90                                                                      |
| 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                                | Frische Fleischwaren                                                     |
| Optik                                                | Stark reflektierender Metallreflektor,<br>breitstrahlend, 40 bis 80 Grad |
| Abstrahlungswinkel Leuchte                           | 36°                                                                      |
| CEN-Wert (Unified Glare Rating)                      | 22                                                                       |
| Klirrfaktor                                          | 20 %                                                                     |
| 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                          | Gehärtetes Glas                                                          |
| Befestigungsmaterial                                 | -                                                                        |
| Gehäusefarbe                                         | Weiß                                                                     |
| Veredelung optische Abdeckung                        | Klar                                                                     |
| Reflektoroberfläche                                  | PerfectAccent Reflektor mit hoher<br>Lichtausbeute                       |
| Gesamte Höhe                                         | 170 mm                                                                   |
| Gesamter Durchmesser                                 | 170 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<br>entflammbaren Oberflächen                      |
| CE-Zeichen                                           | CE-Zeichen                                                               |
| ENEC-Zeichen                                         | ENEC-Zeichen                                                             |
| Garantiedauer                                        | 5 Jahre                                                                  |
| Photobiologisches Risiko                             | Photobiological risk group 1<br>@200mm to EN62778                        |
| EU RoHS-konform                                      | Ja                                                                       |
| Initialkennwerte (IEC-konform)                       |                                                                          |
| Lichtstromtoleranz                                   | +/-10%                                                                   |
| Anfängliche Farbsättigung                            | (0.457,0.385)<3                                                          |
| Toleranz Leistungsaufnahme                           | +/-10%                                                                   |

# LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

|                                                                                |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam SDCM≤3 Ellipse)                    |                 |
| 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 bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.            | 85 %            |
| Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.           | 80 %            |
| Anwendungsbedingungen                                                          |                 |
| Bemessungs-Umgebungstemperatur                                                 | 25 °C           |
| Maximaler Dimmlevel                                                            | Nicht anwendbar |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten                                      | Nein            |

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Produktdaten                    |                                |
| Bestell-Produktname             | RS781B 27S/FMT PSU-E HWB FG WH |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | RS781B 27S/FMT PSU-E HWB FG WH |
| Gesamt-Produktcode              | 871869997943000                |
| Bestellcode                     | 97943000                       |
| Material-Nr. (12NC)             | 910505101629                   |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                              |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 1,000 kg                       |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718699979430                  |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1                              |
| EAN Umverpackung                | 8718699979430                  |

## Abmessungsskizzen

