



# LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

**RS772B 27S/FR PSU-E HWB FG WH**

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar, 23 W, D125 mm, 2700 lm, Frost, 5000 K, CRI>90, 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		Elektrischer Anschluss	
Lichtquelle austauschbar	Nein	2 Steckverbinder, 2-polig	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Kabel	-
Betriebsgerät inklusive	Ja	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50
Service Tag	Ja	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
Beleuchtungstechnologie	LED	IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Portfolio	Best	Klirrfaktor	20 %
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Lichtregelung und Dimmen	
Garantiedauer	5 Jahre	Dimmbar	Nein
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified	Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
		Konstanter Lichtstrom	Nein
		Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Lichttechnische Daten		Mechanik und Gehäuse	
Lichtstrom	2.700 lm	Gehäusematerial	Aluminium
Ähnlichste Farbtemperatur	5000 K	Reflektor-Material	Aluminium
Nennlichtausbeute (Nom)	119 lm/W	Optisches Material	Aluminium
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90	Material optische Abdeckung	Gehärtetes Glas
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Befestigungsmaterial	-
Farbe der Lichtquelle	Frost mit Ra ≥80 und einer Farbtemperatur von 4000 K	Gehäusefarbe	Weiß
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad	Ausführung optische Abdeckung	Klar
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°	Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Unified Glare Rating CEN	22	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
Betrieb und Elektrik		Genehmigung und Anwendung	
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W	CE-Zeichen	Ja
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Einschaltstrom	10,2 A	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Einschaltzeit	250 ms	EU RoHS-konform	Ja
Systemleistung	23 W		
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9		

# 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	(0.343,0.331)<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤3

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

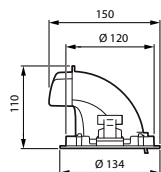
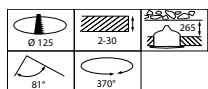
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %

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

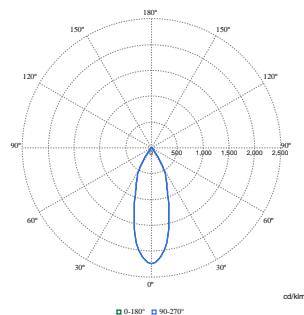
## Produktdaten

Bestell-Produktname	RS772B 27S/FR PSU-E HWB FG WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS772B 27S/FR PSU-E HWB FG WH
Gesamt-Produktcode	871869997924900
Bestellcode	97924900
Material-Nr. (12NC)	910505101610
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699979249
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699979249
Produktfamiliencode	RS772B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ELBOW RPO]

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS770BI - 910505101610

## LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

