



LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar

RS782B 27S/FMT PSU-E HWB FG WH

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar, 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 herausschwenkbarem LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler erhalten Einzelhändler und Gebäudebetreiber die überragende Lichtqualität und die marktführende Energieeffizienz der Philips PerfectAccent Optik in einem veredelten und neutralen Produktdesign. Die leistungsstarke und unauffällige LuxSpace Accent kombiniert einen hohen Lichtstrom mit einem kompakten Formfaktor. Durch die geringen Einbaumaße sind Integration und Installation ganz einfach. Die Wartung und Aufrüstung der Optiken erfolgt schnell und werkzeuglos. Darüber hinaus sind die LuxSpace Accent Performance Elbow Spots für die Kreislaufwirtschaft zertifiziert. Es gibt vielfältige kabelgebundene wie kabellose Optionen zur Systemintegration und zum Dimmen. Der Spotkopf der LuxSpace Accent Performance Elbow kann gedreht und für eine optimale Ausrichtung aus der Decke herausgewinkelt werden. Für eine längere Haltbarkeit und eine bessere visuelle Darstellung von Nahrungsmitteln sind LED-Lichtszenarien für frische Lebensmittel erhältlich. Sie verringern die Lebensmittelverschwendung und sorgen für höhere Verkaufszahlen. Auf den Seiten unseres Mode- und Lebensmittelkatalogs erfahren Sie mehr über PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost und Champagne.

Datasheet, 2025, September 15 Änderungen vorbehalten

LuxSpace Accent Performance 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	2.600 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	81 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	Frische Fleischwaren
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	- W
Installation	
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	11 A
Einschaltzeit	250 ms
Systemleistung	31,5 W
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·

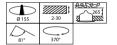
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	48
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Klirrfaktor	20 %
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzgerät extern (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	180 mm
Gesamter Durchmesser	167 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	180 x 0 x 0 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	1,100 kg
Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare
	Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar

ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm
	to EN62778
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 ℃
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des	0,5
Stroboskopeffekts (SVM)	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.457,0.385)<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich	SDCM≤3
(McAdam Ellipse)	
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	

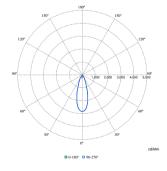
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	10 %
Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L85
mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L80
mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	RS782B 27S/FMT PSU-E HWB FG WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS782B 27S/FMT PSU-E HWB FG WH
Gesamt-Produktcode	871869997962100
Bestellcode	97962100
Material-Nr. (12NC)	910505101648
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699979621
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699979621
Produktfamiliencode	RS782B [LUXSPACE ACCENT
	COMPACT ELBOW RPO]

Abmessungsskizzen





Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS780BI - 910505101648

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar



© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der