



LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar

RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar, 19 W, D125 mm, 2850 lm, 3000 K, DALI-regelbar, Interact Ready, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Weiß, IP20

Mit dem schwenkbaren 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 schwenkbaren LuxSpace Accent Compact 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 Lebensmittelverschwendungen 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 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		Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9																																																														
Lichtquelle austauschbar	Nein	Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig																																																														
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Kabel	-																																																														
Betriebsgerät inklusive	Ja	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24																																																														
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	Ja																																																														
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	Betriebsgerät	Externes DALI Dimmen Interact System Ready, bereit für visuelle Lichtkommunikation																																																														
Lichttechnische Daten		Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar																																																														
Lichtstrom	2.850 lm	Konstanter Lichtstrom	Nein																																																														
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	DALI-Standard	D4i™ DALI-2™																																																														
Nennlichtausbeute (Nom)	138 lm/W	Maximaler Dimmlevel	1%																																																														
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Vernetzbarkeit	Interact Ready																																																														
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Mechanik und Gehäuse																																																															
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	Gehäusematerial	Aluminium	Ausstrahlungswinkel Leuchte	24°	Reflektor-Material	Aluminium	Unified Glare Rating CEN	22	Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat	Betrieb und Elektrik		Material optische Abdeckung	-	Eingangsspannung	220 bis 240 V	Befestigungsmaterial	-	Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Gehäusefarbe	Weiß	Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	- W	Ausführung optische Abdeckung	-	Installation		Reflektoroberfläche	PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute	Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W	Gesamte Länge	0 mm	Einschaltstrom	20,4 A	Gesamte Breite	0 mm	Einschaltzeit	195 ms	Gesamte Höhe	130 mm	Systemleistung	19 W	Gesamter Durchmesser	130 mm			Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	130 x 0 x 0 mm			Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]			Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]			Nettogewicht (Stück)	0,800 kg
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	Gehäusematerial	Aluminium																																																														
Ausstrahlungswinkel Leuchte	24°	Reflektor-Material	Aluminium																																																														
Unified Glare Rating CEN	22	Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat																																																														
Betrieb und Elektrik		Material optische Abdeckung	-																																																														
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Befestigungsmaterial	-																																																														
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Gehäusefarbe	Weiß																																																														
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	- W	Ausführung optische Abdeckung	-																																																														
Installation		Reflektoroberfläche	PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute																																																														
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W	Gesamte Länge	0 mm																																																														
Einschaltstrom	20,4 A	Gesamte Breite	0 mm																																																														
Einschaltzeit	195 ms	Gesamte Höhe	130 mm																																																														
Systemleistung	19 W	Gesamter Durchmesser	130 mm																																																														
		Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	130 x 0 x 0 mm																																																														
		Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]																																																														
		Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]																																																														
		Nettogewicht (Stück)	0,800 kg																																																														

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar

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
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,5
Umggebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/- 10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.434,0.403)<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤3

Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

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

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std. 10 %

Nutzlebensdauer von 100.000 Std.

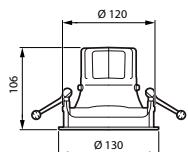
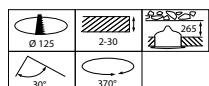
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std. L90

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

Produktdaten

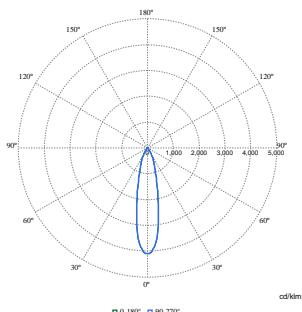
Bestell-Produktnam	RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS771B 27S/830 DIA-VLC-E HMB WH
Gesamt-Produktcode	871869997890700
Bestellcode	97890700
Material-Nr. (12NC)	910505101575
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699978907
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699978907
Produktfamiliencode	RS771B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE]

Abmessungsskizzen



LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Schwenkbar

Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS770BI - 910505101575



© 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 Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025, September 15 – Änderungen vorbehalten