



LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

RS772B 27S/FR PSU-E HWB FG WH

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar, 28.5 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	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamiliencode	RS772B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ELBOW RPO]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Best
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	2.700 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	98 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	5000 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	Frost mit Ra ≥80 und einer Farbtemperatur von 4000 K
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad
Abstrahlungswinkel Leuchte	36°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22
Klirrfaktor	20 %
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	10,2 A
Einschaltzeit	250 ms
Systemleistung	28,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-

Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	52
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-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	(0.343,0.331)<3

LuxSpace Accent Compact Einbaustrahler Herausschwenkbar

Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbgleich (McAdam SDCM≤3 Ellipse)	

Lebensdauerkenwerte (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	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
Nettogewicht (Einzelteil)	1,000 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699979249
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699979249

Abmessungsskizzen

