



LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

RS781B 49S/827 PSU-E VWB SI

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar, 38.5 W, D155 mm, 4700 lm, 2700 K, Sehr breitstrahlend, PerfectAccent-Reflektoren, Silber, 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		Leistungsfaktor (Bruchteil)	
Lichtquelle austauschbar	Nein		0.9
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Betriebsgerät inklusive	Ja	Kabel	-
Produktfamiliencode	RS781B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE]	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
Beleuchtungstechnologie		Temperatur	
Value Ladder	Best	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
CE-Zeichen	CE-Zeichen	Lichtregelung und Dimmen	
Garantiedauer	5 Jahre	Dimmbar	Nein
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen	Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen	Konstanter Lichtstrom	Nein
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	Mechanik und Gehäuse	
EU RoHS-konform	Ja	Gehäusematerial	Aluminium
Lichttechnische Daten		Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Lichtstrom	4.700 lm	Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K	Material optische Abdeckung	-
Nennlichtausbeute (nom.)	122 lm/W	Befestigungsmaterial	-
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	Gehäusefarbe	Silber
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1	Veredelung optische Abdeckung	-
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,5	Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Gesamte Höhe	170 mm
Farbe der Lichtquelle	827 Warmweiß	Gesamter Durchmesser	170 mm
Optik	Sehr breitstrahlend	Genehmigung und Anwendung	
Abstrahlungswinkel Leuchte	60°	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Betrieb und Elektrik		Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
Eingangsspannung	220 bis 240 V	IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Einschaltstrom	12 A	Anfängliche Farbsättigung	(0.458,0.410)<3
Einschaltzeit	100 ms	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Energieverbrauch	38,5 W		

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

Lebensdauerkenwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer 1,7 %

Nutzlebensdauer von 50.000 Std.

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer 3,1 %

Nutzlebensdauer von 100.000 Std.

Lichtstromstabilität bei mittlerer 5.6

Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.

Lichtstromstabilität bei mittlerer 13.5

Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur 25 °C

Maximaler Dimmlevel Nicht anwendbar

Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten Nein

Produktdaten

Bestell-Produktname RS781B 49S/827 PSU-E VWB SI

Gesamtbezeichnung des Produkts RS781B 49S/827 PSU-E VWB SI

Gesamt-Produktcode 871869997946100

Bestellcode 97946100

Material-Nr. (12NC) 910505101632

Anzahl pro Verpackung 1

EAN/UPC – Produkt/Kiste 8718699979461

Zähler - Pakete pro Außenkarton 1

EAN Umverpackung 8718699979461

Abmessungsskizzen

