



LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

RS781B 49S/PW930 PSU-E WB WH

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar, 39 W, D155 mm, 4750 lm, 3000 K, CRI>90, Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, 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	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Portfolio	Best
Garantiedauer	5 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	4.750 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	122 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit Ra ≥90 und einer Farbtemperatur von 3.000 K
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°
Unified Glare Rating CEN	22
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	12 A
Einschaltzeit	100 ms
Systemleistung	39 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
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 und Polycarbonat
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	-
Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Gesamte Höhe	170 mm
Gesamter Durchmesser	170 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	1,000 kg

Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Befestigung an normal entflammbaren 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
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

Anfängliche Farbsättigung	(0.422,0.386)<2
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤2

Lebensdauerkenneiwerte (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.	L90
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L85

Produktinformationen

Bestell-Produktname	RS781B 49S/PW930 PSU-E WB WH
---------------------	---------------------------------

Gesamtbezeichnung des Produkts	RS781B 49S/PW930 PSU-E WB WH
Gesamt-Produktcode	871869997950800
Bestellcode	97950800
Material-Nr. (12NC)	910505101636
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699979508
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699979508
Produktfamiliencode	RS781B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE]

Abmessungsskizzen

