



LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar

RS782B 49S/830 PSU-E WB WH

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler
Herausschwenkbar, 38.5 W, D155 mm, 4800 lm, 3000 K,
Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, IP20

Mit dem herauschwenkbarem 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-Lichtsznarien 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.

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		Temperatur	
Lichtquelle austauschbar	Nein	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Lichtregelung und Dimmen	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Dimmbar	Nein
Produktfamiliencode	RS782B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ELBOW RPO]	Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Beleuchtungstechnologie	LED	Konstanter Lichtstrom	Nein
Value Ladder	Best	Mechanik und Gehäuse	
Lichttechnische Daten		Gehäusematerial	Aluminium
Lichtstrom	4.800 lm	Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Nennlichtausbeute (Nom)	125 lm/W	Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Material optische Abdeckung	-
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Befestigungsmaterial	-
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1	Gehäusefarbe	Weiß
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,5	Veredelung optische Abdeckung	-
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Gesamte Höhe	180 mm
Optik	Breitstrahlend (WB)	Gesamter Durchmesser	167 mm
Abstrahlungswinkel Leuchte	36°	Genehmigung und Anwendung	
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Klirrfaktor	20 %	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	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W	CE-Zeichen	CE-Zeichen
Einschaltstrom	12 A	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Einschaltzeit	100 ms	Garantiedauer	5 Jahre
Systemleistung	38,5 W	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	EU RoHS-konform	Ja
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Kabel	-	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24	Anfängliche Farbsättigung	(0.434,0.403)<3
		Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar

Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam SDCM≤3 Ellipse)

Lebensdauer kennwerte (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.	90 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	85 %

Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
---	------

Produktdaten	
Bestell-Produktname	RS782B 49S/830 PSU-E WB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS782B 49S/830 PSU-E WB WH
Gesamt-Produktcode	871869997966900
Bestellcode	97966900
Material-Nr. (12NC)	910505101652
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	1,100 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699979669
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699979669

Abmessungsskizzen

