



LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

RS781B 39S/830 WIA-E MB WH

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar, 30 W, D155 mm, 4100 lm, 3000 K, Kabellos, Interact Ready, Tiefbreitstrahlend (MB), 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		Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	
Lichtquelle austauschbar	Nein		49
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja	IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Service Tag	Ja	Klirrfaktor	20 %
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtregelung und Dimmen	
Portfolio	Best	Dimmbar	Ja
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Betriebsgerät	Externer, kabelloser Interact System Ready Treiber
Garantiedauer	5 Jahre	Steuerungsschnittstelle	Kabellos
Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle	Konstanter Lichtstrom	Nein
		Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
		Vernetzbarkeit	Interact Ready
Lichttechnische Daten		Mechanik und Gehäuse	
Lichtstrom	4.100 lm	Gehäusematerial	Aluminium
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Nennlichtausbeute (Nom)	135 lm/W	Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Material optische Abdeckung	-
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Befestigungsmaterial	-
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Gehäusefarbe	Weiß
Optik	Tiefbreitstrahlend (MB)	Ausführung optische Abdeckung	-
Ausstrahlungswinkel Leuchte	24°	Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Unified Glare Rating CEN	22	Gesamte Länge	0 mm
		Gesamte Breite	0 mm
		Gesamte Höhe	170 mm
		Gesamter Durchmesser	170 mm
		Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	170 x 0 x 0 mm
		Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
		Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
		Nettogewicht (Stück)	1,000 kg
Betrieb und Elektrik		Genehmigung und Anwendung	
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W	CE-Zeichen	Ja
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Einschaltstrom	4,8 A	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Einschaltzeit	56 ms		
Systemleistung	30 W		
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9		
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig		
Kabel	-		

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

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

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

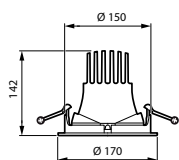
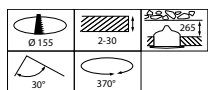
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %

Lichtstromstabilität (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

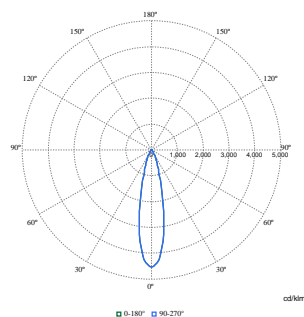
Produktdaten

Bestell-Produktname	RS781B 39S/830 WIA-E MB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS781B 39S/830 WIA-E MB WH
Gesamt-Produktcode	871869997937900
Bestellcode	97937900
Material-Nr. (12NC)	910505101623
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699979379
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699979379
Produktfamiliencode	RS781B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE]

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS780BI - 910505101623

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

