



LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar

RS782B 49S/840 PSU-E WB WH

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler

Herausschwenkbar, Recessed, 37.5 W, D155 mm, 5200 lm, 4000 K, Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, IP20

Recessed, D155 mm, Aluminium, Weiß, Signalweiß (RAL9003), Einbau- und Einlegeleuchten, Netzgerät extern (Ein/Aus), 5200 lm, 37.5 W, 139 lm/W, 4000 K, (0.382,0.380)<3, Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse II, 2 Steckverbinder, 2-polig

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

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar

Allgemeine Informationen		Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Lichtquelle austauschbar	Nein	Gesamte Länge	0 mm
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Gesamte Breite	0 mm
Betriebsgerät inklusive	Ja	Gesamte Höhe	180 mm
Service Tag	Ja	Gesamter Durchmesser	167 mm
Beleuchtungstechnologie	LED	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	180 x 0 x 0 mm
Portfolio	Best	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Garantiedauer	5 Jahre	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Lichttechnische Daten		Montage	Einbau- und Einlegeleuchten
Lichtstrom	5.200 lm	Nettogewicht (Stück)	1,100 kg
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K	Genehmigung und Anwendung	
Nennlichtausbeute (Nom)	139 lm/W	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	CE-Zeichen	Ja
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Optik	Breitstrahlend (WB)	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°	EU RoHS-konform	Ja
Unified Glare Rating CEN	22	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Betrieb und Elektrik		Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,5
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Einschaltstrom	12 A	Anfängliche Farbsättigung	(0.382,0.380)<3
Einschaltzeit	100 ms	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Systemleistung	37,5 W	Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤3
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Kabel	-	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L85
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Daten zur Nachhaltigkeit	
Klirrfaktor	20 %	Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle
Lichtregelung und Dimmen		Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3)	7,34 kg CO ₂ e
Dimmbar	Nein	Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien	7,76 %
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)	Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts	12,5 %
Konstanter Lichtstrom	Nein	GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarierte Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte
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	-		

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar

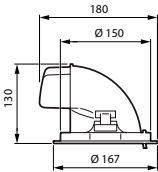
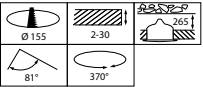
	Leistung (kW) * Betriebsdauer (Stunden) der deklarierten Einheit * Energimix (kg CO2eq / kWh)
GWP gesamt B6 (kg CO2eq) Funktionale Einheit	Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energimixwert: Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energimix (kg CO2-Äquivalent / kWh)

Produktdaten

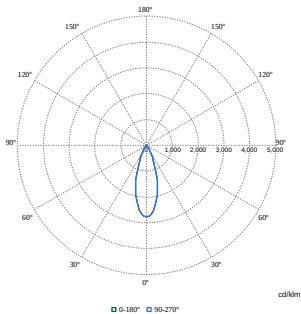
Bestell-Produktname	RS782B 49S/840 PSU-E WB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS782B 49S/840 PSU-E WB WH

Gesamt-Produktcode	871869997967600
Bestellcode	8718699979676
Material-Nr. (12NC)	910505101653
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699979676
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699979676
Produktfamiliencode	RS782B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ELBOW RPO]

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS780BI - 910505101653

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Herausschwenkbar

