



LuxSpace Accent³ LED, Einbaustrahler

RS752B LED49S/827 PSE-E WB WH LIN

LuxSpace Accent Performance G3 - 827 Warmweiß - Externes Betriebsgerät, gleichspannungsg geeignet für Notlichtbetrieb - Breitstrahlend - Querprismenoptik oval (LIN) - Schnellsteckverbinder und Zugentlastung - Weiß

Inhaber von Verkaufsräumen und Betreiber von Hotels und Restaurants sind besonders stark von den steigenden Energiekosten betroffen. Gleichzeitig sollen die gewohnte Lichtqualität, die Flexibilität in der Architektur und die gewünschten Beleuchtungseffekte erhalten bleiben. Insgesamt wird nach einer zukunftssicheren Lösung gesucht, die es ermöglicht, Konzepte, die sich vom Wettbewerb unterscheiden, in den Verkaufsraum oder das Hotel zu integrieren. Mit hochwertiger Lichtqualität, eindrucksvollen Akzenten, sowie einer hervorragenden Leuchten-Lichtausbeute von bis zu 137 lm/W ist LuxSpace Accent gen3 die ideale, energieeffiziente Lösung für anspruchsvolle Akzentbeleuchtung. Für die Frischebereiche in Supermärkten gibt es spezielle FreshFood Versionen, die frische Lebensmittel besonders attraktiv und schonend beleuchten- im Fashionbereich sorgen CrispWhite für intensive Weißtöne und gesättigte Farben und PremiumWhite für authentische Farben und Weißtöne.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Anzahl Lichtquellen	1 [1 Lampe]	Betriebsgerät	PSE-E [Externes Betriebsgerät, gleichspannungsg geeignet für Notlichtbetrieb]
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	Betriebsgerät inklusive	Ja
Farbe der Lichtquelle	827 Warmweiß		
Lichtquelle austauschbar	Nein		

LuxSpace Accent³ LED, Einbaustrahler

Optiktyp	WB [Breitstrahlend]
Typ optische Abdeckung/Linse	LIN-OVL [Querprismenoptik oval (LIN)]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	30° x 60°
Steuerungsschnittstelle	-
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	No
IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
UL-Zeichen	Nein
Garantiedauer	5 Jahre
Hinweis	* LightingEurope, der Fachverband der europäischen Lichtindustrie informiert im „Leitfaden zur Bewertung der Leistungsfähigkeit von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied im Lichtstromrückgang bei B50 oder zum Beispiel B10. Deshalb stellt der Wert der Mittleren Nutzlebensdauer B50 auch den B10-Wert dar. Wird der B-Wert nicht angegeben, gilt die Angabe des Lichtstromrückgangs für B50 (=B10). Die Kommunikation der „Nutzlebensdauer (LxxBxx)“ wird zukünftig als „Mittlere Nutzlebensdauer (Lxx)“ bezeichnet, die den B50-Wert darstellt. Dabei wird anstatt z. B. „Nutzlebensdauer (L80B50)“ neu „Mittlere Nutzlebensdauer (L80)“ kommuniziert.
Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
RoHS-Zeichen	RoHS mark
Product Family Code	RS752B [LuxSpace Accent Performance G3]

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	23,5 A
Einschaltzeit	0,272 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminium
-----------------	-----------

Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	-
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Klar
Gesamte Länge	231 mm
Gesamte Breite	168 mm
Gesamte Höhe	126 mm
Gesamter Durchmesser	168 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	4700 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	116 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	2700 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Initialer Farbraum	(0.46, 0.41) SDCM <3
Systemleistung	40.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L80

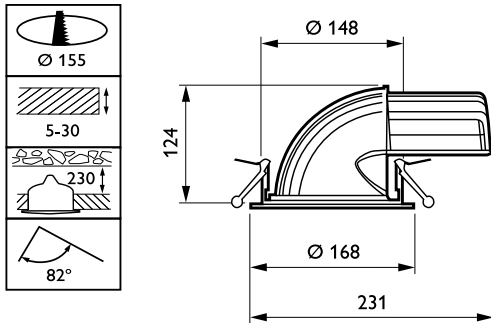
Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

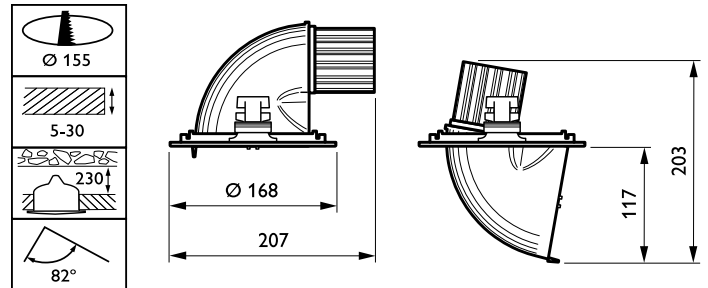
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869916743100
Bestell-Produktname	RS752B LED49S/827 PSE-E WB WH LIN
EAN/UPC - Produkt	8718699167431
Bestellcode	16743100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910500459454
Nettogewicht (Einzelteil)	1,325 kg

Abmessungsskizzen

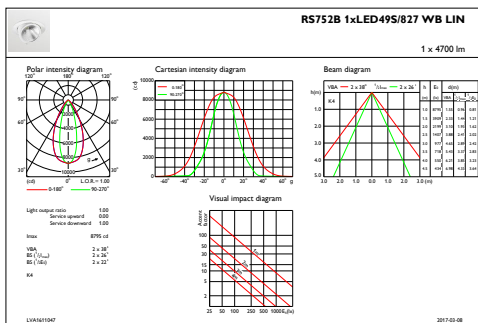


LuxSpace Accent RS730B-RS752B

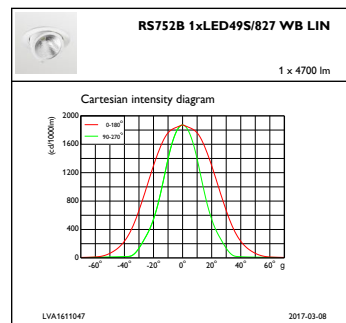


LuxSpace Accent RS730B-RS752B

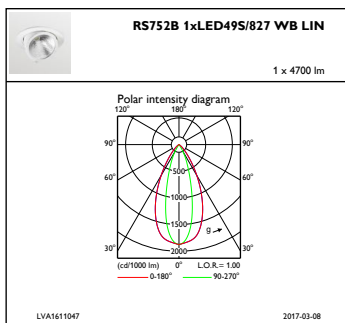
Photometrische Daten



IFAS1_RS752B1xLED49S827WBLIN



IFCC1_RS752B1xLED49S827WBLIN



IFPC1_RS752B1xLED49S827WBLIN

LuxSpace Accent³ LED, Einbaustrahler

