



LuxSpace Accent³ LED, Einbaustrahler

RS741B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH

LuxSpace Accent Compact G3 - LED Module, system flux 2000 lm - Premium-Weiß mit Ra ≥ 90 - Netzteil mit DALI- und SystemReady-Schnittstelle, Interact Ready - Tiefstrahlend - Weiß RAL 9003

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 Lichtquellen	1 [1 Lampe]
Lampenfamiliencode	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °

Farbe der Lichtquelle	Premium-Weiß mit Ra ≥ 90
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI- und SystemReady-Schnittstelle, Interact Ready

LuxSpace Accent³ LED, Einbaustrahler

Betriebsgerät inklusive	Ja
Optiktyp	NB [Tiefstrahlend]
Typ optische Abdeckung/Linse	GC [Klarglas]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	10°
Steuerungsschnittstelle	DALI
Elektrischer 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
Garantiedauer	5 Jahre
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED- Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Konstanter Lichtstrom	Nein
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
EU RoHS-konform	Ja
Produktfamiliencode	RS741B [LuxSpace Accent Compact G3]
Unified Glare Rating CEN	Not applicable

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Spannung Steuersignal	0-16 V DC DALI
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	20,4 A
Einschaltzeit	195 ms
Leistungsfaktor (min.)	0,9

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat

Befestigungsmaterial	-
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Höhe	126 mm
Gesamter Durchmesser	130 mm
Farbe	Weiß RAL 9003
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	126 x NaN x NaN mm (5 x NaN x NaN in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	2000 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	100 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥90
Anfängliche Farbsättigung	(0.422, 0.386) SDCM <2
Systemleistung	20,5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L80

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869697317200
Bestell-Produktname	RS741B LED20S/PW930 PSED-VLC-E NB WH
EAN/UPC - Produkt	8718696973172
Bestellcode	97317200
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	910500459055
Nettogewicht (Einzelteil)	0.760 kg



LuxSpace Accent³ LED, Einbaustrahler

Abmessungsskizzen



LuxSpace Accent RS730B-RS752B

