



LuxSpace Accent³ LED, CrispWhite, Einbaustrahler

RS741B LED17S/CRW PSE-E NB WH

LuxSpace Accent Compact G3, LED module, system flux 1500 lm, Brillantweiß, Netzteil, DC-kompatibel, extern, Engstrahlend, 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, um Kunden anzuziehen. Modegeschäfte nutzen in der Regel hochwertige Lichtquellen, die die Textilwaren möglichst attraktiv und farbintensiv präsentieren. Oft wird eine warme Farbtemperatur bevorzugt, da die Farben hiermit naturgetreu und gesättigt wiedergegeben werden. Ein Nachteil der LEDs war bisher, dass die Weißtöne gelblich erscheinen konnten. CrispWhite bietet durch ein spezielles Farbspektrum den Vorteil, dass in einer einzigen Lichtquelle sowohl die Weißtöne intensiv wirken, gleichzeitig aber auch Farben gesättigt sind- das Resultat ist eine absolut überzeugende und ansprechende Warenpräsentation.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Betriebsgerät inklusive	Ja
Lampenfamiliencode	LED15S [LED module, system flux 1500 lm]	Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten
Lichtquelle austauschbar	Nein		
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit		

LuxSpace Accent³ LED, CrispWhite, Einbaustrahler

	Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Produktfamiliencode	RS741B [LuxSpace Accent Compact G3]
Beleuchtungstechnologie	LED
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	1.500 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	61 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥95
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	Brillantweiß
Optik	Engstrahlend
Typ optische Abdeckung	-
Abstrahlungswinkel Leuchte	10°

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	20 A
Einschaltzeit	0,25 ms
Energieverbrauch	24,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	32

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil, DC-kompatibel, extern
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Silberfarben
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Glas
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Höhe	125 mm
Gesamter Durchmesser	130 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.39) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	RS741B LED17S/CRW PSE-E NB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS741B LED17S/CRW PSE-E NB WH
Gesamt-Produktcode	871869626378500
Bestellcode	26378500
Material-Nr. (12NC)	910500457110
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696263785
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718696263785

LuxSpace Accent³ LED, CrispWhite, Einbaustrahler

Abmessungsskizzen

