



LuxSpace Accent

RS731B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH

LuxSpace Accent Mini G3 - LED Module, system flux 1200 lm - 830 varmvit - Strömförsöringsenhet med externt DALI interface, DC kompatibelt för central nödbelysning - bredstrålande optik - Vit

Återförsäljare upplever att energipriserna ständigt stiger, samtidigt måste de behålla en god ljuskvalitet, hög flexibilitet i den arkitektoniska integreringen och rätt ljuseffekter för att fånga kundens blick. Sist men inte minst behöver de framtidssäkrade lösningar som gör att de kan införa koncept som skiljer deras butik från mängden. LuxSpace Accent ger ljus med hög kvalitet, kraft i ljuskäglan och enastående ljusutbyte, vilket gör det till den perfekta energieffektiva lösningen för dagens krävande butiksmiljöer. Den kan användas för en mängd olika belysningslösningar, till exempel CrispWhite för klädbutiker och FreshFood-recipes för stormarknader.

Produktdata

Allmän information	
Antal ljuskällor	1 [1 st]
Lampfamiljsskod	LED12S [LED Module, system flux 1200 lm]
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	830 varmvit
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon/strömenhet/transformator	PSED-E [Strömförsöringsenhet med externt DALI interface, DC kompatibelt för central nödbelysning]
Driftdon ingår	Ja
Optiktyp	WB [bredstrålande optik]

Optikavskärmning/optiktyp	No [-]
Armaturens ljusfördelning	36°
Styrgränssnitt	DALI
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, under 5 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
CE-märkning	CE märkning
ENEC-märkning	ENEC märkning
UL-märkning	No
Garantitid	5 år

Kommentarer	* – Enligt Lighting Europes vägledande dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januari 2018": Rent statistiskt finns det inte någon relevant skillnad i bibehållet ljusflöde mellan B50 och till exempel B10. Därför gäller B50:s värde för snittlängd även B10.
Konstant ljusflöde	Nej
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B)	24
EU RoHS-kompatibel	Ja
Produktfamiljskod	RS731B [LuxSpace Accent Mini G3]

Drift och elektricitet

Inspänning	220 till 240 V
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Styrsignalens spänning	0-16 V DC DALI
Inledande CLO-energiförbrukning	- W
Genomsnittlig CLO-energiförbrukning	- W
Ingående ström	5,3 A
Strömrusningstid	0,7 ms
Effektfaktor (min)	0,9

Styrenheter och dimring

Dimbara	Ja
----------------	----

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	Belagd med polykarbonat och aluminium
Material i optiken	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial	Polykarbonat
Fixeringsmaterial	-
Ytbehandling på optikavskärmning/lins	Frostad
Total höjd	86 mm
Total diameter	105 mm
Färg	Vit
Mått (höjd x bredd x djup)	86 x NaN x NaN mm (3.4 x NaN x NaN in)

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initialt ljusflöde	1200 lm
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initialt LED-ljusutbyte	114 lm/W
Init. Corr. färgtemperatur	3000 K
Initialt färgåtergivningsindex	≥80
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Initial ineffekt	9.9 W
Tolerans för energiförbrukning	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens av styrsystem vid medellivslängd 50000h	5 %
Bibehållet ljusflöde vid medellivslängd* 50000h	L80

Användningsförhållanden

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Fullständig produktkod	871869684764000
Beställningsproduktnamn	RS731B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH
EAN/UPC – Produkt	8718696847640
Beställningsnummer	84764000
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
Materialnummer (12NC)	910500457288
Nettovikt (stycke)	0,540 kg

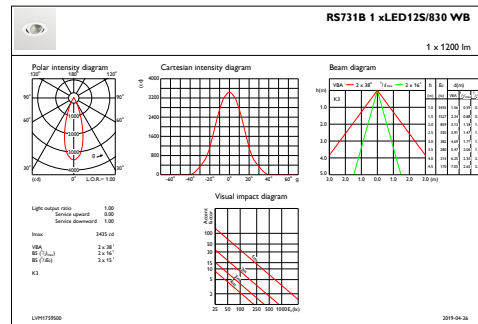
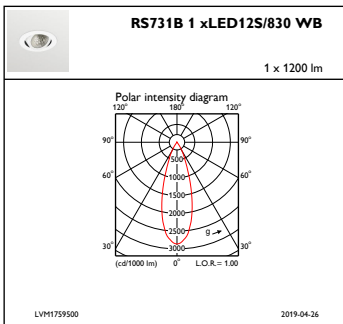


Måttskiss



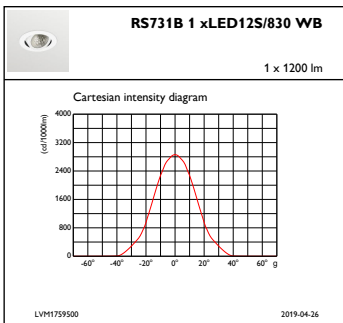
LuxSpace Accent RS730B-RS752B

Fotometriska data



IFPC1_RS731B1xLED12S830WB

IFAS1_RS731B1xLED12S830WB



IFCC1_RS731B1xLED12S830WB

