



LuxSpace Accent

RS731B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH

LuxSpace Accent Mini G3, LED module, system flux 1200 lm, 830 varmvit, Nätaggregat med DALI-gränssnitt, DC-kompatibelt för central nödbelysning, förberett för VLC (Visual Light Communication), externt, Bredstrålande ljusfördelning, 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 ljuskägla 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			
Lampfamiljskod	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]		gäller B50:s värde för snittlivslängd även B10.
Utbytbar ljuskälla	Nej	Produktfamiljskod	RS731B [LuxSpace Accent Mini G3]
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Lighting Technology	LED
Driftdon ingår	Ja	Värdegrappa	Specifikation
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	CE-märkning	Ja
		Garantitid	5 år
		Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
		ENEC-märkning	ENEC-märkning
		Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 5 s
		EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Ljusflöde	1 200 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	114 lm/W
Färgåtergivningsindex	≥80
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Bredstrålande ljusfördelning
Typ av optisk kåpa	-
Armaturens ljusstrålefördelning	36°
Enhetlig bländmärkning	Not applicable

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	5,3 A
Ingåendetid	0,7 ms
Effektförbrukning	9,9 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	24

Temperatur

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat med DALI-gränssnitt, DC-kompatibelt för central nödbelysning, förberett för VLC (Visual Light Communication), externt
Styrgränssnitt	DALI
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	Belagd med polykarbonat och aluminium
Material i optiken – LOV	Polykarbonat

Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total höjd	86 mm
Total diameter	105 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Max. dimringsnivå	1%
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	RS731B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH
Fullständigt produktnamn	RS731B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH
Full EOC	871869684764000
Beställningsnummer	84764000
Materialnummer (12NC)	910500457288
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696847640
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718696847640

LuxSpace Accent

Måttskiss

