



LuxSpace Accent

RS730B 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 ljus kvalitet, hög flexibilitet i den arkitektoniska integreringen och rätt ljuseffekter för att fånga kundens blick. Sist men inte minst behöver de framtidsäkrade 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	RS730B [LuxSpace Accent Mini G3]
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Lighting Technology	LED
Driftdon ingår	Ja	Värde trappa	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 ljus 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	93 mm
Total diameter	94 mm

Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP44 [Kabelskyddad, stänksäker]
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	RS730B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH
Fullständigt produktnamn	RS730B LED12S/830 PSED-VLC-E WB WH
Full EOC	871869684762600
Beställningsnummer	84762600
Materialnummer (12NC)	910500457286
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718696847626
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718696847626

LuxSpace Accent

Måttskiss

