



LuxSpace Accent

RS731B LED12S/840 PSED-VLC-E WB WH

LuxSpace Accent Mini G3, LED module, system flux 1200 lm, 840 neutrálna biela, Napájacia jednotka s rozhraním DALI, kompatibilná s jednosmerným prúdom pre centrálné núdzové osvetlenie a vizuálnu svetelnú komunikáciu (VLC), externú, Široké vyžarovanie, Biela

Maloobchodníci čoraz intenzívnejšie zápasia s rastúcimi cenami energie. Zároveň však musia zachovať doterajšiu kvalitu svetla, flexibilitu architektonickej integrácie a vhodné svetelné efekty, aby upútali pozornosť zákazníkov. V neposlednom rade potrebujú také riešenia, ktoré budú pripravené na budúce zmeny a umožnia im zavádzať v obchode koncepcie, ktoré ich odlišia od konkurencie. Vytvára vysokokvalitné svetlo, intenzitu lúča a dosahuje vynikajúcu svetelnú účinnosť. Svetidlo LuxSpace Accent je ideálnym energeticky úsporným riešením, ktoré poskytuje širokú škálu možností osvetlenia pre dnešné náročné prostredie maloobchodných predajní.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie			
Kód radu svetelného zdroja	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]		doby životnosti (B50) predstavuje aj hodnotu pre B10.
Vymeniteľný svetelný zdroj	Nie	Kód radu produktov	RS731B [LuxSpace Accent Mini G3]
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka	Technológia osvetlenia	LED
Vrátane napájачa	Áno	Hodnotový rebríček	Technické údaje
Poznámky	* – Podľa usmernenia združenia Lighting Europe „Hodnotenie výkonu LED svetidiel – január 2018“: zo štatistického hľadiska neexistuje žiadny významný rozdiel v zachovaní svetelného toku medzi svetidlami B50 a napríklad B10. Preto hodnota strednej	Značka CE	Áno
		Záručná lehota	5 roky
		Značka horľavosti	Pre montáž na bežne horľavé povrchy
		Značka ENEC	Značka ENEC
		Požiarna odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 5 s

V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno
---------------------------------	-----

Svetelné technické

Svetelný tok	1 250 lm
Náhradná teplota chromatickosti (men.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	119 lm/W
Index podania farieb (CRI)	≥80
Možnosť vyžarovania svetelného zdroja	120 stupeň (stupne)
Farba svetelného zdroja	840 neutrálna biela
Typ optiky	Široké vyžarovanie
Typ optického krytu	-
Rozptyl svetelného lúča svietidla	36°
Jednotná miera oslnenia CEN	Not applicable

Prevádzkové a elektrické

Vstupné napätie	220 až 240 V
Sieťová frekvencia	50 to 60 Hz
Počiatočná spotreba pri CLO	- W
Priemerná spotreba pri CLO	- W
Nárazový prúd	5,3 A
Čas zapínania	0,7 ms
Spotreba	12 W
Účinnosť (zlomok)	0.9
Zapojenie	Zástrčný konektor a odľahčenie tahu
Kábel	-
Počet produktov na MCB 16 A typ B	24

Teplota

Široký rozsah okolitých teplôt	+10 až +40 °C
--------------------------------	---------------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
Napájač/napájací zdroj/transformátor	Napájacia jednotka s rozhraním DALI, kompatibilná s jednosmerným prúdom pre centrálné núdzové osvetlenie a vizuálnu svetelnú komunikáciu (VLC), externú
Ovládacie rozhranie	DALI
Konštantný svetelný výkon	Nie

Mechanické časti a teleso

Materiál telesa	Hliník
Materiál reflektora	Polykarbonát s vrstvou hliníka

Optický materiál	Polykarbonát
Materiál optického krytu	Polykarbonát
Materiál upevnenia	-
Farba telesa	Biela
Povrchová úprava optického krytu	Číra
Celková výška	86 mm
Celkový priemer	105 mm

Schválenie a použitie

Krytie IP	IP20 [Ochrana pred dotykom rukou]
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK02 [0,2 J, štandardné]
Hodnotenie trvalej udržateľnosti	-
Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda II

Počiatočný výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Tolerancia svetelného toku	+/-10%
Počiatočná chromatickosť	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerancia spotreby	+/-10%

Výkon v priebehu času (súlad s požiadavkami IEC)

Poruchovosť ovládacieho predradníka pri	5 %
strednej užitočnej životnosti	50 000 h
Udržiavaný svetelný tok pri strednej	L80
užitočnej životnosti*	50 000 h

Podmienky použitia

Teplota okolia pri výkone Tq	25 °C
Maximálna úroveň stmievania	1%
Vhodné pre náhodné prepínanie	Áno

Údaje o produkte

Objednávkový názov produktu	RS731B LED12S/840 PSED-VLC-E WB WH
Úplný názov produktu	RS731B LED12S/840 PSED-VLC-E WB WH
Úplný kód produktu	871869684770100
Objednávkový kód	84770100
Č. materiálu (12NC)	910500457294
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
EAN/UPC – produkt/puzdro	8718696847701
Čitateľ – počet balení v krabici	1
EAN/UPC – balenie	8718696847701

Rozmerový obrázok

