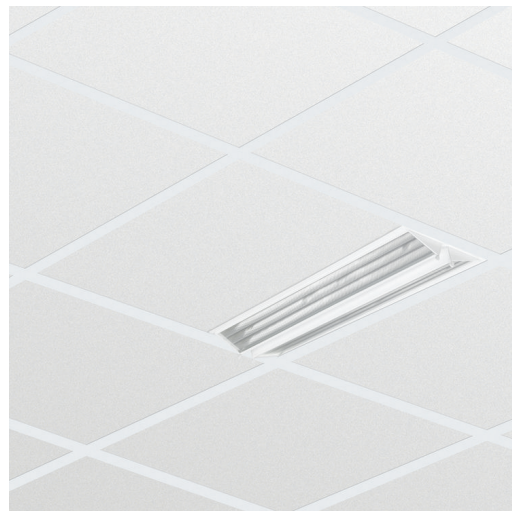




Maxos LED, recessed

RC300B 2xLED10S/840 PSU W

Maxos Recessed LED, 2, LED Module, system flux 1000 lm, 840 neutrální bílá, Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto), Třípólový zástrčkový konektor kompatibilní s Wieland/Adels

Maxos LED Recessed je semimodulární zapuštěné svítidlo LED pro osvětlení polic a gondol. Díky nastavitelné optice lze světlo směřovat přesně na produkty na policích či na označení. Speciální tvar vyzařovací křivky umožňuje dosáhnout maximální viditelnosti vystaveného zboží a omezit rozptýlené světlo. Jednotlivé diody LED jsou kryty optikou s ochranou proti oslnění, jež zaručuje vizuální pohodlí a přispívá k inovativnímu vzhledu světelné linie. Díky fascinující účinnosti systému svítidla v kombinaci s bezúdržbovým provozem a nepřítomností nebezpečných materiálů se jedná o skutečně ekologický produkt. Svítidlo Maxos LED Recessed je vhodné pro jakékoli uspořádání obchodu. Není vyžadován žádný přídavný stropní profil: stropní panel lze položit přímo na plochý okraj svítidla, čímž se zkrátí doba montáže a sníží se množství použitého materiálu.

Údaje o produktu

Obecné informace			
Kód řady svítidel	LED10S [LED Module, system flux 1000 lm]	světelného toku mezi B50 a například B10.	
Patice krytky	- [-]	Z tohoto důvodu představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10.	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne	Kód produktové řady	RC300B [Maxos Recessed LED]
Počet předřadňkových jednotek	1 jednotka	Lighting Technology	LED
Včetně předřadníku	Ano	Značka CE	Ano
Poznámky	*-Podle metodického dokumentu organizace Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires – January 2018“ (Analýza výkonu LED svítidel – leden 2018) neexistuje žádný statisticky významný rozdíl v poklesu	Záruční lhůta	5 let
		Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
		Značka ENEC	Značka ENEC plus
		Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 5 s

Maxos LED, recessed

Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
--	-----

Světelné technické

Světelný tok	2 500 lm
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	120 lm/W
Index podání barev (CRI)	≥80
Počet světelných zdrojů	2
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Typ optiky	-
Typ optického krytu	Polymethylmetakrylátová miska/kryt
Divergence světelného paprsku svítidla	70°
Jednotné hodnocení oslnění CEN	Not applicable

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220–240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náběhový proud	16 A
Doba náběhového proudu	0,220 ms
Spotřeba energie	21,5 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Třípólový zástrčkový konektor kompatibilní s Wieland/Adels
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	28

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	+10 až +40 °C
------------------------	---------------

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Ocel
---------------	------

Materiál reflektoru	Hliník
Materiál optiky	-
Materiál optického krytu / čočky	Polymethylmethakrylát
Fixační materiál	-
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Drážkování
Celková délka	597 mm
Celková šířka	194,5 mm
Celková výška	115 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	115 x 195 x 597 mm

Certifikace a použití

Kód ochrany proti vniknutí	IP40 [Chráněno proti proniknutí drátů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2 J standardní]
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.38, 0.38) SDCM <3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Podmínky použití

Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Označení a balení

Objednací název produktu	RC300B 2xLED10S/840 PSU W
Celý název výrobku	RC300B 2xLED10S/840 PSU W
Full EOC	871794391359600
Objednací kód	91359600
Číslo materiálu (12NC)	910501968603
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8717943913596
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8717943913596

Maxos LED, recessed

Rozměrové výkresy

