



CoreLine Wall-mounted

WL120V LED16S/840 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 24 W, D344 mm, 1600 lm, 4000 K, IP65

Nástěnná svítidla CoreLine skvěle ukazují přednosti řady CoreLine – jsou inovativní, vysoce kvalitní a jejich montáž je snadná. Je to přisazené svítidlo kruhového tvaru vhodné pro montáže na strop i stěnu. Lze ho snadno použít v prostorech s pohybem osob, jako jsou chodby a schodiště. Moderní nenápadný design v kombinaci s homogenním vyzařováním světla zaručují, že svítidlo působí vhodně ve většině architektur. Montáž CoreLine WL140V je rychlá a jednoduchá díky zasunovacím konektorům. V této řadě jsou k dispozici také svítidla kompatibilní se systémem InterAct s integrovanými prvky bezdrátové komunikace, která lze používat s bránami, senzory a softwarem InterAct.

Údaje o produktu

Obecné informace			
Kód řady svítidel	LED16S [LED Module, system flux 1600 lm]	představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10.	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne	Lighting Technology	LED
Počet předřadnickových jednotek	1 jednotka	Vrstva	Výkon
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 světelného toku mezi B50 a například B10. Z tohoto důvodu	Záruční lhůta	3 roky + 2 roky po registraci
		Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
		Značka ENEC	-
		Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
		Splňuje požadavky evropské směrnice	Ano
		RoHS	

CoreLine Wall-mounted

Světelně technické

Světelný tok	1 600 lm
Jmenovitá náhradní teplota	4000 K
chromatičnosti	
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	67 lm/W
Index podání barev (CRI)	>80
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Barva světelného zdroje	840 neutrální bílá
Typ optiky	Symetrické
Divergence světelného paprsku svítidla	180°

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náběhový proud	22 A
Doba náběhového proudu	0,32 ms
Spotřeba energie	24 W
Účinnost (zlomek)	0.9
Připojení	Zasunovací konektor a ochrana proti napínání
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	15

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	-20 až +35 °C
------------------------	---------------

Řízení a stmívání

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

Mechanické a materiály

Materiál těla	Kompozitní materiály
Materiál reflektoru	-

Materiál optiky	Polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	Polykarbonát
Fixační materiál	Polyamid
Barva těla	Bílá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opálové provedení
Celková výška	120 mm
Celkový průměr	344 mm

Certifikace a použití

Kód ochrany proti vniknutí	IP65 [Chráněno proti proniknutí prachu, chráněno proti silně tryskající vodě]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK10 [20 J odolná vůči vandalismu]
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.37, 0.37) SDCM<3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

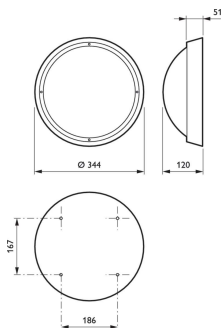
Podmínky použití

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

Označení a balení

Objednací název produktu	WL120V LED16S/840 PSU WH
Celý název výrobku	WL120V LED16S/840 PSU WH
Full EOC	871869606633199
Objednací kód	06633199
Číslo materiálu (12NC)	910503910010
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696066331
Číslování SAP – balení v krabici	6
Pouzdro – EAN/UPC	8718696066454

Rozměrové výkresy



CoreLine Wall-mounted

