

CoreLine Wall-mounted

WL121V LED5S/830 PSU MDU GR

CoreLine Wall-mounted, LED Module, system flux 500 lm, 830 teplá bílá, Napájecí zdroj, regulační, Jednotka pro detekci pohybu, Šedá

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	LED5S [LED Module, system flux 500 lm]
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadníkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	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 představuje hodnota mediánu životnosti (B50) také hodnotu pro B10.
Kód produktové řady	WL121V [CoreLine Wall-mounted]
Lighting Technology	LED
Vrstva	Výkon
Vestavěné ovládání	Jednotka pro detekci pohybu
Značka CE	Ano
Záruční lhůta	3 roky + 2 roky po registraci
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka ENEC	Značka ENEC

CoreLine Wall-mounted

Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano

Světelně technické

Světelný tok	500 lm
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	63 lm/W
Index podání barev (CRI)	80
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Barva světelného zdroje	830 teplá 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	4 A
Doba náběhového proudu	0,37 ms
Spotřeba energie	8 W
Účiník (zlomek)	0.95
Připojení	Zasunovací konektor a ochrana proti napínání
Kabel	-
Počet produktů na MCB 16 A typu B	30

Teplota okolí

Rozsah okolních teplot	0 až +25 °C

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj, regulační
Ovládací rozhraní	Senzorové stmívání
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	Šedá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Opálové provedení
Celková délka	298 mm
Celková šířka	176 mm
Celková výška	85 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	85 x 176 x 298 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	(0.43, 0.40) SDCM <3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Podmínky použití

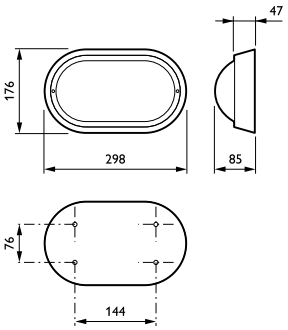
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Maximální úroveň ztlumení	Nevztahuje se
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Označení a balení

Objednací název produktu	WL121V LED5S/830 PSU MDU GR
Celý název výrobku	WL121V LED5S/830 PSU MDU GR
Full EOC	871869624287200
Objednací kód	24287200
Číslo materiálu (12NC)	910500454788
Číslování SAP – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696240908
Číslování SAP – balení v krabičce	1
Pouzdro – EAN/UPC	8718696242872

CoreLine Wall-mounted

Rozměrové výkresy



© 2023 Signify Holding Všechna práva vyhrazena. Společnost Signify nezaručuje přesnost ani úplnost zde uvedených informací a nenese odpovědnost za případné události, k nimž může dojít v důsledku bezvýhradné důvěry v tyto informace. Informace obsažené v tomto dokumentu nepředstavují obchodní nabídku a nejsou součástí cenové nabídky ani smlouvy, pokud to ovšem společnost Signify nepotvrdí. Philips a emblém štítu Philips jsou registrované ochranné známky společnosti Koninklijke Philips N. V.