PHILIPS

Maxos fusion Office

SM970X

Maxos fusion Office: Flexibilní řešení poskytuje ideální světelný výkon

Maxos fusion je přizpůsobitelné LED svítidlo určené k montáži na lištu, které nabízí vynikající kvalitu osvětlení. Jedná se o efektivní a flexibilní řešení osvětlení, které lze použít v různých prostředích od průmyslu přes obchodní prostory až po kanceláře, a které nabízí řadu možností osvětlení splňujících různé požadavky. Tato svítidla lze volně rozmístit podle potřeby a integrovat s dalšími službami či hardwarem od jiných dodavatelů. To přispívá k úspoře stropního prostoru. Lze ho také snadno přenastavit, aby odpovídal budoucím změnám rozložení prostoru. Systém obsahuje infrastrukturu, do které lze integrovat senzory pro sběr dat, čímž vám poskytuje příležitost použít získané, užitečné a podrobné informace k podpoře vašeho podnikání.

Výhody

- Flexibilní osvětlení kanceláře – díky výběru svítidel lze využít v řadě různých kancelářských prostor
- Připraveno na budoucnost: škálovatelnost a příprava na připojení k ovládacím prvkům a osvětlovacím systémům
- Homogenní a rovnoměrný světelný efekt
- Přípraven na připojení k softwaru systému osvětlení, jako je Interact Office
- Snadné objednání, montáž a instalace.
- Konzistentní kvalita osvětlení s možností přímého i nepřímého širokého paprsku
- Dodává se s environmentální deklarací produktu (EPD)

Applications

- Kanceláře
- Vzdělávání
- Maloobchod

- Výrobek má IP20 a jako takový není chráněn proti vniknutí vody. Proto důrazně doporučujeme zkontrolovat prostředí, ve kterém má být svítidlo nainstalováno.
- Jestliže tento pokyn nedodržíte a do svítidel pronikne voda, společnost Philips/Signify nemůže v případě závady zaručit bezpečnost a na výrobek se rovněž přestane vztahovat záruka.

Vlastnosti

- Plně vyhovuje kancelářským standardům (UGR <19, L65< 3000 cd/m2), úroveň osvětlení podle požadavků na kancelářské použití
- Nejvyšší účinnost ve své třídě > 140 lm/W

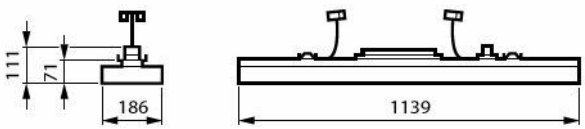
Versions

Maxos fusion Office RTP

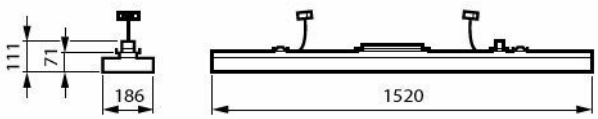
Maxos fusion Office RTP

Maxos fusion Office RTP 2

Rozměrové výkresy



SM970X 45S/840 DIA D/I MXO W19L114 WH



SM970X 56S/840 DIA D/I MXO W19L152 WH

Detaily o výrobku

Maxos fusion Office DPP optics

Maxos fusion Office DPP optics

Maxos fusion Office DPP 1

Maxos fusion Office DPP 2

Obecné informace

Počet předřadníkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Index podání barev (CRI)	>80
Typ optiky	Široké vyzařování

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Maximální úroveň ztlumení	1%

Mechanické a materiály

Barva těla	Bílá
Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK03 [0,3 J]

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	-
Hodnota blikání (PstLM)	1
Rozsah okolní teploty	0 až +35 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

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

Označení a balení

Kód produktové řady	SM970X [Maxos fusion Office]

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Světelný tok	Měrný výkon (jmen.) (nom.)
62222700	SM970X 45S/840 DIA D/I MXO W19L114 WH	4 500 lm	141 lm/W
62223400	SM970X 56S/840 DIA D/I MXO W19L152 WH	5 600 lm	144 lm/W

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
62222700	SM970X 45S/840 DIA D/I MXO W19L114 WH	32 W
62223400	SM970X 56S/840 DIA D/I MXO W19L152 WH	39 W

© 2025 Signify Holding. Všechna práva vyhrazena. Informace zde uvedené se mohou bez upozornění změnit. 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.