



Maxos fusion Office

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

Maxos fusion Office, Trunking mounted, 39 W, 1520x186 mm, 5600 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, UGR16, TP(b)

A Maxos fusion kiváló fényminőséget biztosító, adaptálható, LED-es sínre szerelt lámpatest. Olyan hatékony és rugalmas világítástechnikai megoldás, amely számos alkalmazási területen használható, beleértve az ipari, a kereskedelmi és az irodai környezeteket is, és számos világítástechnikai megoldást kínál a különböző követelmények kielégítésére. A lámpatestek igény szerinti elhelyezhetősége, valamint más szolgáltatások, illetve harmadik fél által gyártott hardverek integrálása lehetővé teszi a rendezettebb mennyezeti kialakítást. Egyszerűen átváltható, amellyel lehetővé teszi a későbbi másféle elrendezés kialakítását. Az infrastruktúra alkalmas érzékelők integrálására adatgyűjtési céllal, ami lehetőséget biztosít vállalkozásának arra, hogy célirányos és aprólékos információkat gyűjtsön.

Figyelmeztetések és biztonság

- A termék IP20-as, ezért nem védett a víz behatolása ellen. Ezért nyomtatékosan javasoljuk, hogy megfelelően ellenőrizze azt a környezetet, amelyben a lámpatestet fel fogják szerelni.
- Ha nem követi a fenti tanácsot, és víz jut a lámpatestbe, akkor a Philips/Signify nem tudja garantálni a termék hibamentességét, és semmissé válik a termékre vonatkozó jótállás.

Termék adatok

Általános információ			
Előtétegegységek száma	1 egység		vezérlőegységeket, a túlfeszültség-védelmi eszközt, az elülső fedelet és a mechanikai alkatrészeket
Előtét mellékelve	Igen	Jótállási idő	5 év
Szervizcímke	Igen	Fenntarthatósági besorolás	Signify Circle
Értéklétra	Teljesítmény	Technikai adatok	
Szervizelhetőségi osztály	B osztályú lámpatest, amely néhány javítható alkatrészt is tartalmaz (adott esetben): az előtétet, a	Fényáram	5 600 lm

Maxos fusion Office

Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	144 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	>80
A fényforrás színe	840 semleges fehér
Az optika típusa	Széles sugárzási szög
Lámpatest fényeloszlása	100°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	16
Közvetett káprázás csökkentés kirakati berendezésekhez (EN 12464-2021)	L65≤3000 cd/m ²

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	25,1 A
Indulási idő	0,214 ms
Teljesítményfelvétel	39 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	7 pólusú csatlakozóegység
Kábel	-
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	21
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Teljes harmonikus torzítás	20 %

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Előtét/tápegység/transzformátor	Dali fényerő-szabályozó Interact rendszerhez
Vezérlőfelület	DALI
Állandó fénykibocsátás	Nem
DALI szabvány	D4i™ DALI-2™
Maximális szabályozási szint	1%
Csatlakoztathatóság	Interact Ready

Mechanika és tokozás

Ház anyaga	Acél
Reflektor anyaga	Acél
Optikai anyag	Acél
Optikai búra/lencse anyaga	Polisztirol
Rögzítőanyag	Acél
Ház színe	Fehér
Optikai búra/lencse bevonata	Mikro hatszögletű optika
Teljes hossz	1 520 mm
Teljes szélesség	186 mm
Teljes magasság	111 mm
Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	111 x 186 x 1520 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP20 [Ujjak behatolása ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK03 [0,3 J]
Nettó tömeg (darab)	7,000 kg

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	-
Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Diffúzor gyúlékonysági osztály	TP(b) diffuser flammability class
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Villogás (PstLM)	1
Környezeti hőmérséklet-tartomány	0 – +35 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.38, 0.38) SDCM <3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Színezegyzés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤3

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	5 %
Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L85
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

Termékadatok

A termék megrendelési neve	SM970X 56S/840 DIA D/1 MXO W19L152 WH
Teljes terméknév	SM970X 56S/840 DIA D/1 MXO W19L152 WH
Full EOC	872016962223400
Rendelési kód	62223400
Cikkszám (12NC)	910505103995
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8720169622234
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8720169622234
Terméksalád kódja	SM970X [Maxos fusion Office]

Maxos fusion Office

Méretezett rajza

