



StoreFit

ST210T 27S/830 PSU WB BK

StoreFit, Track projector, 20 W, 2700 lm, 3000 K, Széles sugárzási szög, Fekete

A kiskereskedők mindig azt keresik, hogyan tudják csökkenteni környezeti lábnyomukat és energiaköltségeiket. Ezzel a StoreFit fényvetővel a hagyományos CDM-lámpatestek könnyedén LED-esekre cserélhetők, ami lényegesen kisebb teljesítményfelvételt eredményez. A finom, kompakt kialakításnak köszönhetően az üzletben alig lesz látható maga a StoreFit fényvető, a vásárlók figyelme pedig továbbra is a polcokon elérhető árukra irányulhat. Kedvező árú LED-es fényvetőként ez a szpotlámpa lehetővé teszi, hogy azonnal csökkentse energiaköltségeit.

Figyelmeztetések és biztonság

- Az optika csak sűrített levegővel tisztítható. A LED-et vagy a tükröt tilos megérinteni.
- Karbantartás közben a terméket ki kell kapcsolni és le kell hűteni.
- A terméket kézzel el nem érhető helyre kell felszerelni. Meleg állapotban a terméket csak hőszigetelt kesztyűben szabad szerelni.

Termék adatok

| Általános információ | | | |
|---------------------------|--|--|-----------------|
| Cserélhető fényforrás | Nem | az előző fedelet és a mechanikai alkatrészeket | |
| Előtétegyeségek száma | 1 egység | Jótállási idő | 5 év |
| Előtét mellékelve | Igen | Fenntarthatósági besorolás | Signify Circle |
| Szervizcímke | Igen | | |
| Lighting Technology | LED | Technikai adatok | |
| Értéklétra | Teljesítmény | Fényáram | 2 700 lm |
| Szervizelhetőségi osztály | ' osztályú lámpatest, amely néhány javítható alkatrészt is tartalmaz (adott esetben): a LED-panelt, az előtétet, a vezérlőegységeket, a túlfeszültség-védelmi eszközt, az optikai alkatrészeket, | Korrelált színhőmérséklet (névleges) | 3000 K |
| | | Fényhasznosítás (névleges) (névleges) | 134 lm/W |
| | | Színvisszaadási index (CRI) | >80 |
| | | A fényforrás sugárzási szöge | 120 fok |
| | | A fényforrás színe | 830 meleg fehér |

| | |
|---|-----------------------|
| Az optika típusa | Széles sugárzási szög |
| Lámpatest fényeloszlása | 36° |
| Egységesített káprázási besorolás (CEN) | 22 |

Fenntarthatósági adatok

| | |
|---|---|
| A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya | 10,3 % |
| Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték) Deklarált egység | A helyi energiamix értékével számoljon: névl. telj. (W) * a szolg. élettartam (óra) deklarált egysége * az energiamix CO ₂ -egyenértéke (kg CO ₂ -eq/kWh) |
| Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték) Funkcionális egység | A helyi energiamix értékével számoljon: névl. telj. (W) * 1000 (lm) / a fényáram (lm) deklarált egysége * 35 000 óra * az energiamix CO ₂ -egyenértéke (kg CO ₂ -eq/ kWh) |

Működtetés és elektronika

| | |
|--|------------------------|
| Bemeneti feszültség | 220–240 V |
| Hálózati frekvencia | 50 to 60 Hz |
| Induló áramlökés | 14,1 A |
| Indulási idő | 131 ms |
| Teljesítményfelvétel | 20 W |
| Teljesítménytényező (tört) | 0,9 |
| Csatlakoztatás | 3 fázisú sín |
| Kábel | - |
| Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus) | 60 |
| Véletlenszerű váltásra alkalmas | Nem |
| IEC védelmi osztály | II. biztonsági osztály |
| Teljes harmonikus torzítás | 20 % |

Vezérlők és fényerő-szabályozás

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| Szabályozható | Nem |
| Előtét/tápegység/transzformátor | Tápegység (be/ki) |
| Vezérlőfelület | - |
| Állandó fénykibocsátás | Nem |
| Maximális szabályozási szint | Nem alkalmazható |

Mechanika és tokozás

| | |
|--|-----------------------------------|
| Ház anyaga | Alumínium |
| Reflektor anyaga | Polikarbonát alumínium bevonattal |
| Optikai anyag | Alumínium és polikarbonát |
| Optikai búra/lencse anyaga | - |
| Rögzítőanyag | - |
| Ház színe | Fekete |
| Optikai búra/lencse bevonata | - |
| Teljes hossz | 162 mm |
| Teljes szélesség | 83 mm |
| Teljes magasság | 176 mm |
| Teljes átmérő | 0 mm |
| Méretetek (magasság × szélesség × mélység) | 176 x 83 x 162 mm |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Por és víz elleni védelem kódja | IP20 [Ujjak behatolása ellen védett] |
| Mech. behatások elleni védelem kódja | IK02 [0,2 J standard] |
| Nettó tömeg (darab) | 1,460 kg |

Tanúsítvány és alkalmazási területek

| | |
|--|--|
| Izzóhuzalos teszt | Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s |
| Gyúlékonysági jelzés | Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez |
| CE jelölés | Igen |
| ENEC jel | ENEC-jel |
| Fénybiológiai kockázat | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Megfelel az EU RoHS irányelvnek | Igen |
| Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet | 25 °C |
| Villogás (PstLM) | 1 |
| Stroboszkóp hatás (SVM) | 0,5 |
| Környezeti hőmérséklet-tartomány | +10 – +35 °C |

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

| | |
|--|-----------------|
| Fényáram-tolerancia | +/-10% |
| Kezdeti színérték | (0.434,0.403)<3 |
| Teljesítményfelvétel toleranciája | +/-10% |
| Színezegyzés normál szórása (McAdam-ellipszis) | SDCM≤3 |

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

| | |
|--|------|
| Szabályozható előtét meghibásodási aránya | 10 % |
| 50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén | |
| Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén | 10 % |
| Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) | L90 |
| 50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén | |
| Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) | L85 |
| 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén | |

Termékadatok

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| A termék megrendelési neve | ST210T 27S/830 PSU WB BK |
| Teljes terméknév | ST210T 27S/830 PSU WB BK |
| Full EOC | 871869998263800 |
| Rendelési kód | 98263800 |
| Cikkszám (12NC) | 910505102044 |
| Számláló – mennyiség csomagonként | 1 |
| EAN/UPC – termék/csomagolás | 8718699982638 |
| Számláló – csomag külső dobozonként | 1 |
| EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás | 8718699982638 |
| Termékcsalád kódja | ST210T [STOREFIT] |

Méretezett rajza

