



Pacific LED Gen5

WT490C 150S/840 PSU WB PI5 L1800

Pacific LED Gen5, Waterproof, 97 W, L1800 mm, 15000 lm, 4000 K, Nagyon széles sugárzási szög, Átlátszó, IP66, IK08

Waterproof, L1800 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység (be/ki), 15000 lm, 97 W, 155 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, Nagyon széles sugárzási szög, Átlátszó, Polikarbonát, IP66 | Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett, IK08 | 5 J vandalizmus ellen védett, I. biztonsági osztály, 5 pólusú gyorscsatlakozós aljzat

Figyelmeztetések és biztonság

- Az UV-sugárzás idővel károsítja az anyagot, ami a vízzáró tömítés és az IP66 besorolás elvesztéséhez vezet.
- Ne telepítse a lámpatestet olyan helyre, ahol közvetlen napfénynek van kitéve.

Termék adatok

| Általános információ | | Lámpatest fényeloszlása | |
|---------------------------------------|------------------------------|--|----------------------------------|
| Cserélhető fényforrás | Igen | Lámpatest fényeloszlása | 93° x 93° |
| Előtétegek száma | 1 egység | Egységesített káprázási besorolás (CEN) | 23 |
| Előtét mellékelve | Igen | Működtetés és elektronika | |
| Szervízcímke | Igen | Bemeneti feszültség | 220–240 V |
| Értéklétra | Jellemzők | Hálózati frekvencia | 50 to 60 Hz |
| Jótállási idő | 5 év | Bemeneti frekvencia | 50–60 Hz |
| Technikai adatok | | Induló áramlökés | 22,5 A |
| Fényáram | 15 000 lm | Indulási idő | 0,030 ms |
| Korrelált színhőmérséklet (névleges) | 4000 K | Teljesítményfelvétel | 97 W |
| Fényhasznosítás (névleges) (névleges) | 155 lm/W | Teljesítménytényező (tört) | 0.98 |
| Színvisszaadási index (CRI) | >80 | Csatlakoztatás | 5 pólusú gyorscsatlakozós aljzat |
| A fényforrás színe | 840 semleges fehér | Kábel | - |
| Az optika típusa | Nagyon széles sugárzási szög | Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, B típus) | 23 |

Pacific LED Gen5

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Vételem szerű váltásra alkalmas | Nem |
| IEC védelmi osztály | I. biztonsági osztály |
| Teljes harmonikus torzítás | 9 % |

Vezérlők és fényerő-szabályozás

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

Mechanika és tokozás

| | |
|--|---|
| Ház anyaga | Polikarbonát |
| Reflektor anyaga | - |
| Optikai anyag | Polikarbonát |
| Optikai búra/lencse anyaga | Polikarbonát |
| Rögzítőanyag | Acél |
| Ház színe | Fehér |
| Optikai búra/lencse bevonata | Átlátszó |
| Teljes hossz | 1 810 mm |
| Teljes szélesség | 96 mm |
| Teljes magasság | 68 mm |
| Méreték (magasság × szélesség × mélység) | 68 x 96 x 1810 mm |
| Por és víz elleni védelem kódja | IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett] |
| Mech. behatások elleni védelem kódja | IK08 [5 J vandalizmus ellen védett] |
| Nettó tömeg (darab) | 3,200 kg |

Tanúsítvány és alkalmazási területek

| | |
|--|--|
| Izzóhuzalos teszt | Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s |
| Gyúlékonysági jelzés | Gyúlékony felületekre szereléshez |
| CE jelölés | Igen |
| ENEC jel | ENEC plus jel |
| Fénybiológiai kockázat | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Fénybiológiai kockázattal kapcsolatos adatok | 0 m |
| Megfelel az EU RoHS irányelvnek | Igen |
| Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet | 25 °C |
| Környezeti hőmérséklet-tartomány | -25 – +25 °C |

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

| | |
|---|----------------------|
| Fényáram-tolerancia | +/-7% |
| Kezdeti színérték | (0.38, 0.38) SDCM <3 |
| Teljesítményfelvétel toleranciája | +/-11% |
| Színegyezés normál szórása (McAdam-ellipszis) | SDCM ≤3 |

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

| | |
|---|-----|
| Szabályozható előtét meghibásodási aránya | 5 % |
| 50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén | |

| | |
|--|------|
| Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén | 10 % |
|--|------|

| | |
|---|-----|
| Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén | L90 |
|---|-----|

| | |
|--|-----|
| Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén | L80 |
|--|-----|

Fenntarthatósági adatok

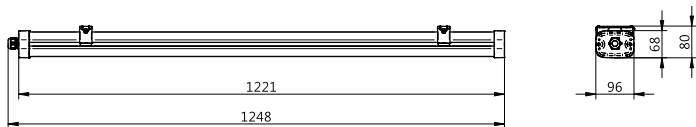
| | |
|--|---|
| Fenntarthatósági besorolás | Signify Circle |
| Javítási kategória | B osztályú javítás esetén a lámpatest meghajtóját és fényforrást szerviztechnikus cserélheti ki. Az alkatrészek és a dokumentáció hosszabb ideig elérhető. |
| Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3) | 27,2 kg CO ₂ e |
| A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya | 16,6 % |
| A késztermék újrahasznosítható tartalom aránya | 35,9 % |
| Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték) | Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: Teljesítmény deklarált egység (kW) * Szolgálati idő (óra) deklarált egység * energiamix (kg CO ₂ eq / kWh) |
| Deklarált egység | |
| Összes GWP B6 (kg CO ₂ -egyenérték) | Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: (teljesítmény deklarált egység (kW) * 1000 (lm)) / (lumen kimenet (lm) deklarált egység * 35000 (óra) * energiamix (kg CO ₂ eq / kWh)) |
| Funkcionális egység | |

Termékadatok

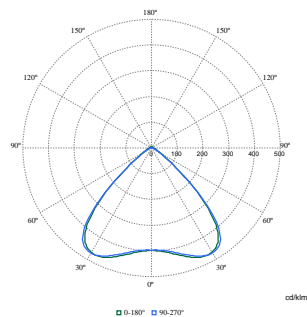
| | |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| A termék megrendelési neve | WT490C 150S/840 PSU WB PI5 L1800 |
| Teljes terméknév | WT490C 150S/840 PSU WB PI5 L1800 |
| Full EOC | 871951477399800 |
| Rendelési kód | 77399800 |
| Cikkszám (12NC) | 910925869611 |
| Számláló – mennyiség csomagonként | 1 |
| EAN/UPC – termék/csomagolás | 8719514773998 |
| Számláló – csomag külső dobozonként | 1 |
| EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás | 8719514773998 |
| Terméksalád kódja | WT490C [Pacific LED gen5] |

Pacific LED Gen5

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925869611

