



Pacific LED Gen5

WT490C 80S/840 PSU WB TW3 PI5L1800

Pacific LED Gen5, Waterproof, 48.5 W, L1800 mm, 8000 lm, 4000 K, Széles sugárzási szög, Átlátszó, IP66, IK08, TW3

Waterproof, L1800 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység (be/ki), 8000 lm, 48.5 W, 165 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, 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, Átmenő vezetékvezetés, 3 fázis

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		A fényforrás színe	
Cserélhető fényforrás	Igen	Az optika típusa	Széles sugárzási szög
Előtegegységek száma	1 egység	Lámpatest fényeloszlása	93° x 93°
Előtét mellékelve	Igen	Egységesített káprázási besorolás (CEN)	22
Szervíz címke	Igen	Működtetés és elektronika	
Lighting Technology	LED	Bemeneti feszültség	220–240 V
Értéklétra	Jellemzők	Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Jótállási idő	5 év	Induló áramlökés	19 A
Technikai adatok		Indulási idő	0,28 ms
Fényáram	8 000 lm	Teljesítményfelvétel	48,5 W
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K	Teljesítménytényező (tört)	0,97
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	165 lm/W	Csatlakoztatás	5 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Színvisszaadási index (CRI)	>80	Kábel	-

Pacific LED Gen5

Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	24
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Átmenő vezetékezés	Átmenő vezetékezés, 3 fázis
Teljes harmonikus torzítás	20 %

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	1 838 mm
Teljes szélesség	96 mm
Teljes magasság	68 mm
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	68 × 96 × 1838 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)	3,620 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
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-25 – +45 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.38, 0.38) SDCM <3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-11%
Színezgyezés 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 10 %
100 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L90
50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L80
100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	

Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Signify Circle
Javítási kategória	B osztályú javítás esetén a lámpatest meghajtóját és fényforrását szerviztechnikus cserélheti ki. Az alkatrészek és a dokumentáció hosszabb ideig elérhető.
Életciklusra vetített összesített 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

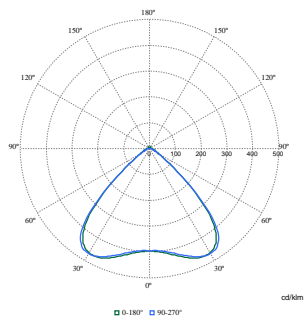
A termék megrendelési neve	WT490C 80S/840 PSU WB TW3 PI5L1800
Teljes terméknév	WT490C 80S/840 PSU WB TW3 PI5L1800
Full EOC	871951410988900
Rendelési kód	10988900
Cikkszám (12NC)	910925867733
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514109889
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514109889
Terméksalád kódja	WT490C [Pacific LED gen5]

Pacific LED Gen5

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925867733

