



# Pacific LED Gen5

## WT490C 80S/840 PSU VWB PI5 L1200

Pacific LED Gen5, Waterproof, 51 W, L1200 mm, 8000 lm, 4000 K, Nagyon széles sugárzási szög, Átlátszó, IP66, IK08

Waterproof, L1200 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység (be/ki), 8000 lm, 51 W, 157 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	
Cserélhető fényforrás	Igen
Előtétegek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Szervíz címke	Igen
Lighting Technology	LED
Értéklétra	Jellemzők
Jótállási idő	5 év
Technikai adatok	
Fényáram	8 000 lm
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	157 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	>80
A fényforrás színe	840 semleges fehér

Az optika típusa	Nagyon széles sugárzási szög
Lámpatest fényeloszlása	123° x 122°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	25
Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	19 A
Indulási idő	0,28 ms
Teljesítményfelvétel	51 W
Teljesítménytényező (tört)	0.97
Csatlakoztatás	5 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	-
Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, B típus)	24

# Pacific LED Gen5

Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
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	1 248 mm
Teljes szélesség	96 mm
Teljes magasság	68 mm
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	68 x 96 x 1248 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)	2,330 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%
Színegyezés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤3

## Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya	5 %
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)	L80
100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	

## Fenntarthatósági adatok

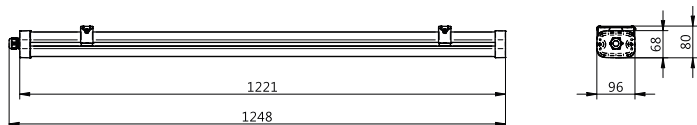
Fenntarthatósági besorolás	Signify Circle
Javítási kategória	B osztályú javítás esetén a lámpatest meghajtóját és fényforrását szerviztechnikus cserélheti ki. Az alkatrészek és a dokumentáció hosszabb ideig elérhető.
Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3)	33,9 kg CO <sub>2</sub> e
A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya	22,4 %
A késztermék újrahasznosítható tartalom aránya	36,4 %
Összes GWP B6 (kg CO <sub>2</sub> -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: Teljesítmény deklarált egység (kW) * Szolgálati idő (óra) deklarált egység * energiamix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
Deklarált egység	
Összes GWP B6 (kg CO <sub>2</sub> -egyenérték)	Kérjük, számolja ki a helyi energiamix értékével: (teljesítmény deklarált egység (kW) * 1000 (lm)) / (lumen kimenet (lm) deklarált egység * 35000 (óra) * energiamix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh))
Funkcionális egység	

## Termékadatok

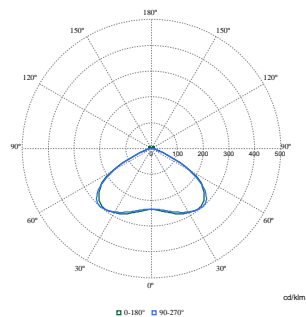
A termék megrendelési neve	WT490C 80S/840 PSU VWB P15 L1200
Teljes terméknév	WT490C 80S/840 PSU VWB P15 L1200
Full EOC	871951410983400
Rendelési kód	10983400
Cikkszám (12NC)	910925867728
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514109834
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514109834
Terméksalád kódja	WT490C [Pacific LED gen5]

# Pacific LED Gen5

## Méretezett rajza



## Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925867728

