

PHILIPS

Lighting



Pacific LED Gen5

WT490C 64S/840 PSU WB TCW5 L1200

Pacific LED Gen5, Waterproof, 40 W, L1200 mm, 6400 lm, 4000 K, Széles sugárzási szög, Átlátszó, IP66, IK08

Waterproof, L1200 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység (be/ki), 6400 lm, 40 W, 160 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <3, Széles sugárzási szög, Átlátszó, Polikarbonát, IP66 | Porbejutas ellen védett, vízsugár ellen védett, IK08 | 5 J vandalizmus ellen védett, I. biztonsági osztály, Kábel, 5 pólusú, Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugóval, 5 pólusú Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugó

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	840 semleges fehér	
Előtétegek száma	1 egység	Az optika típusa	
Előtét mellékelve	Igen	Széles sugárzási szög	
Szervíz címke	Igen	Lámpatest fényeloszlása	
Lighting Technology	LED	93° x 93°	
Értéklétra	Jellemzők	Egységesített káprázási besorolás (CEN)	
Jótállási idő	5 év	22	
Technikai adatok		Működtetés és elektronika	
Fényáram	6 400 lm	Bemeneti feszültség	
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K	220–240 V	
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	160 lm/W	Hálózati frekvencia	
Színvisszaadási index (CRI)	>80	50 to 60 Hz	
		Induló áramlökés	
		19 A	
		Indulási idő	
		0.28 ms	
		Teljesítményfelvétel	
		40 W	
		Teljesítménytényező (tört)	
		0.96	
		Csatlakoztatás	
		5 pólusú Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugó	

Pacific LED Gen5

Kábel	Kábel, 5 pólusú, Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugóval
-------	---

Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	24
Véletlen szerű 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
Méret (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)	2,350 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%

Szinezés 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 10 %
órás átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L95
50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L90
100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	

Fenntarthatósági adatok

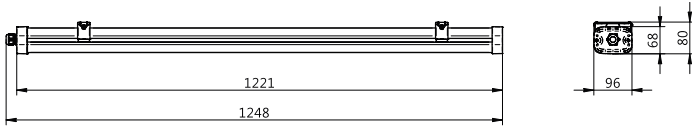
Fenntarthatósági besorolás	Signify Circle
Javítási kategória	B osztályú javítás esetén a lámpatest meghajtóját és fényforrását szerviztechnikus cserélheti ki. Az alkatrészek és a dokumentáció hosszabb ideig elérhető.
Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3)	33,9 kg CO ₂ e
A termékben lévő nem elsődleges anyag aránya	22,4 %
A késztermék újrahasznosítható tartalom aránya	36,4 %
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

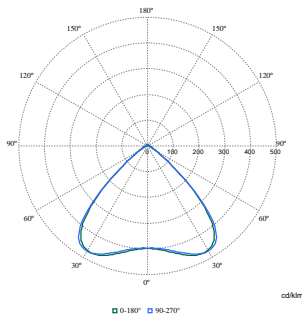
A termék megrendelési neve	WT490C 64S/840 PSU WB TCW5 L1200
Teljes terméknév	WT490C 64S/840 PSU WB TCW5 L1200
Full EOC	871951462315600
Rendelési kód	62315600
Cikkszám (12NC)	910925868250
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514623156
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514623156
Terméksalád kódja	WT490C [Pacific LED gen5]

Pacific LED Gen5

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925868250

