

PHILIPS

Lighting



Pacific LED Gen5

WT490C 64S/840 PSD WB W5 L1200

Pacific LED Gen5, Waterproof, 39.5 W, L1200 mm, 6400 lm, 4000 K, DALI, Széles sugárzási szög, Átlátszó, IP66, IK08

Waterproof, L1200 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység DALI illesztővel, 6400 lm, 39.5 W, 162 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, 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		Színvisszaadási index (CRI)	
Cserélhető fényforrás	Igen		>80
Előtétegek száma	1 egység	A fényforrás színe	840 semleges fehér
Előtét mellékelve	Igen	Az optika típusa	Széles sugárzási szög
Szervizcímke	Igen	Lámpatest fényeloszlása	93° x 93°
Lighting Technology	LED	Egységesített káprázási besorolás (CEN)	22
Értéklétra	Jellemzők	Működtetés és elektronika	
Jótállási idő	5 év	Bemeneti feszültség	220–240 V
Technikai adatok		Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Fényáram	6 400 lm	Induló áramlökés	25,1 A
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K	Indulási idő	0,214 ms
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	162 lm/W	Teljesítményfelvétel	39,5 W
		Teljesítménytényező (tört)	0.99

Pacific LED Gen5

Csatlakoztatás	5 pólusú Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugó
Kábel	Kábel, 5 pólusú, Wieland/Adels-kompatibilis csatlakozódugóval
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	21
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Teljes harmonikus torzítás	20 %

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Előtét/tápegység/transzformátor	Tápegység DALI illesztővel
Vezérlőfelület	DALI
Állandó fénykibocsátás	Nem
DALI szabvány	DALI-2™

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
Méretetek (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)	2,430 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%
Színezés 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)	L95
50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1)	L90
100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	

Fenntarthatósági adatok

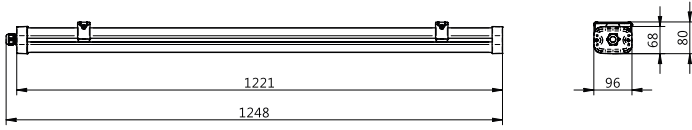
Fenntarthatósági besorolás	Signify Circle
Javítási kategória	B osztályú javítás esetén a lámpatest meghajtóját és fényforrását szerviztechnikus cserélheti ki. Az alkatrészek és a dokumentáció hosszabb ideig elérhető.
Életciklusra vetített összevont karbonkibocsátás (A1-A3)	33,9 kg CO ₂ e
A termékben 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 e / 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 e / kWh))
Funkcionális egység	

Termékadatok

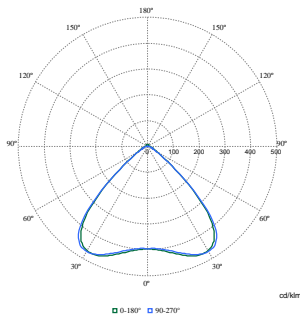
A termék megrendelési neve	WT490C 64S/840 PSD WB W5 L1200
Teljes terméknév	WT490C 64S/840 PSD WB W5 L1200
Full EOC	871951462574700
Rendelési kód	62574700
Cikkszám (12NC)	910925868512
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514625747
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514625747
Terméksalád kódja	WT490C [Pacific LED gen5]

Pacific LED Gen5

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925868512

