



Pacific LED Gen5

WT490C 80S/840 PSD WB ELD3 PI7 L1800

Pacific LED Gen5, Waterproof, 52 W, L1800 mm, 8000 lm, 4000 K, DALI, Széles sugárzási szög, Átlátszó, IP66, IK08, ELD3h

Waterproof, L1800 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység DALI illesztővel, 8000 lm, 52 W, 154 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, 7 pólusú gyorscsatlakozós aljzat, Vészvilágítás, 3 órás időtartam, DALI illesztővel

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	8 000 lm	Bemeneti feszültség	220–240 V
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K	Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	154 lm/W	Induló áramlökés	25,1 A
Színvisszaadási index (CRI)	>80	Indulási idő	0,214 ms
		Teljesítményfelvétel	52 W
		Teljesítménytényező (tört)	0.99
		Csatlakoztatás	7 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
		Kábel	-

Pacific LED Gen5

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	1 810 mm
Teljes szélesség	96 mm
Teljes magasság	68 mm
Méretetek (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)	3,560 kg

Vészhelyzeti működés

A vészvilágítás névleges időtartama (teljesen feltöltött állapotban)	3 h
Központi vészvilágítás	Nem
Vészvilágítás	Vészvilágítás, 3 órás időtartam, DALI illesztővel
Vészhelyzeti funkció tesztelési módszere	Programozott automatikus öntesztelés DALI vagy vezeték nélküli világításvezérlő rendszeren keresztül
Vészvilágítás üzemmódja	Állandó üzemű

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	0 – +30 °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 10 %
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 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	

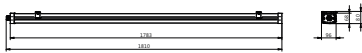
Termékadatok

A termék megrendelési neve	WT490C 80S/840 PSD WB ELD3 PI7 L1800
----------------------------	--------------------------------------

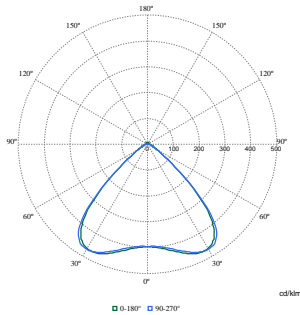
Pacific LED Gen5

Teljes terméknev	WT490C 805/840 PSD WB ELD3 P17 L1800	EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514109926
Full EOC	871951410992600	Számláló – csomag külső dobozonként	1
Rendelési kód	10992600	EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514109926
Cikkszám (12NC)	910925867737	Terméksalád kódja	WT490C [Pacific LED gen5]
Számláló – mennyiség csomagonként	1		

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925867737

