



Pacific LED Gen5

WT490C 64S/840 PSD WB ELD3 PI7 L1200

Pacific LED Gen5, Waterproof, 43.5 W, L1200 mm, 6400 lm, 4000 K, DALI, Széles sugárzási szög, Átlátszó, IP66, IK08, ELD3h

Waterproof, L1200 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység DALI illesztővel, 6400 lm, 43.5 W, 147 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		Színvisszaadási index (CRI)	>80
Cserélhető fényforrás	Igen	A fényforrás színe	840 semleges fehér
Előtétegyeségek száma	1 egység	Az optika típusa	Széles sugárzási szög
Előtét mellékelve	Igen	Lámpatest fényeloszlása	93° x 93°
Szervizcímke	Igen	Egységesített káprázási besorolás (CEN)	22
Lighting Technology	LED	Működtetés és elektronika	
Értéklétra	Jellemzők	Bemeneti feszültség	220–240 V
Jótállási idő	5 év	Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Technikai adatok		Induló áramlökés	25,1 A
Fényáram	6 400 lm	Indulási idő	0,214 ms
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K	Teljesítményfelvétel	43,5 W
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	147 lm/W	Teljesítménytényező (tört)	0,81

Pacific LED Gen5

Csatlakoztatás	7 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	-
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	21
Véletlen szerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Teljes harmonikus torzítás	20 %

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
Elötét/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 × 96 × 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)	2,690 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

Izzóhuzalozás 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 – +40 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-7%
Kezdeti színérték	(0.38, 0.38) SDCM <3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-11%
Színezegyzés 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 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	

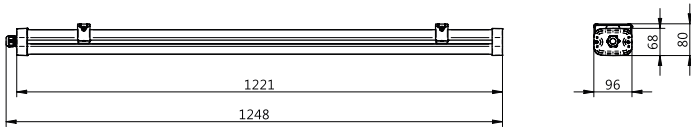
Pacific LED Gen5

Termékadatok

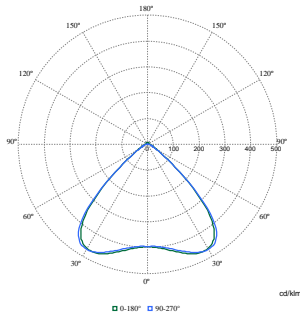
A termék megrendelési neve	WT490C 64S/840 PSD WB ELD3 PI7 L1200
Teljes terméknév	WT490C 64S/840 PSD WB ELD3 PI7 L1200
Full EOC	871951410970400
Rendelési kód	10970400
Cikkszám (12NC)	910925867715

Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514109704
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514109704
Terméksalád kódja	WT490C [Pacific LED gen5]

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925867715

