



Pacific LED Gen5

WT492C 80S/840 PSD WB W5 L1800

Pacific LED Gen5, Waterproof, 48.5 W, L1800 mm, 8000 lm, 4000 K, DALI, Széles sugárzási szög, Átlátszó, IP66, IK08, ATEX 2/22

Waterproof, L1800 mm, Polikarbonát, Fehér, Tápegység DALI illesztővel, 8000 lm, 48.5 W, 165 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, Zóna: 2 és 22

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		Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	
Cserélhető fényforrás	Igen	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	165 lm/W
Előtét egységek száma	1 egység	Színvisszaadási index (CRI)	>80
Előtét mellékelve	Igen	A fényforrás színe	840 semleges fehér
Szervizcímke	Igen	Az optika típusa	Széles sugárzási szög
Lighting Technology	LED	Lámpatest fényeloszlása	93° x 93°
Értéklétra	Jellemzők	Egységesített káprázási besorolás (CEN)	22
Jótállási idő	5 év		
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
		Induló áramlökés	25,1 A
		Indulási idő	0,214 ms

Pacific LED Gen5

Teljesítményfelvétel	48,5 W
Teljesítménytényező (tört)	0.99
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	1 810 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]
Robbanásveszélyességi osztály	Zóna: 2 és 22
Nettó tömeg (darab)	3.300 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%
Színezegyzés normál szórása (McAdam-ellipszis)	SDCM≤3

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	5 %
Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	10 %
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L90
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	L80

Fenntarthatósági adatok

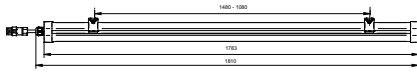
Fenntarthatósági besorolás	Signify Circle
Javítási kategória	B osztályú javítás esetén a lámpatest meghajtóját és fényforrását szerviztechnikus cserélheti ki. Az alkatrészek és a dokumentáció hosszabb ideig elérhető.

Termékadatok

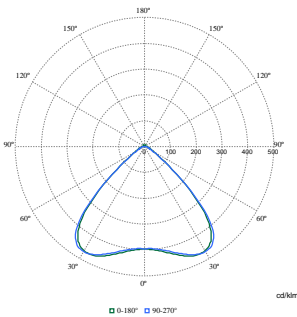
A termék megrendelési neve	WT492C 80S/840 PSD WB W5 L1800
Teljes terméknév	WT492C 80S/840 PSD WB W5 L1800
Full EOC	871951462767300
Rendelési kód	62767300
Cikkszám (12NC)	910925868707
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8719514627673
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8719514627673
Terméksalád kódja	WT492C [Pacific LED gen5 ATEX 2/22]

Pacific LED Gen5

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - WT490CI - 910925868707

