



Pacific LED gen4

WT470C LED42S/840 PSU WB L1300

PACIFIC LED WATERPROOF, 840 semleges fehér, Tápegység (be/ki), Széles sugárzási szög, Csavaros csatlakozás dugóval és aljzattal

A PacificLED gen4 nagy hatékonyságú és megbízható, vízmentes LED-es lámpatest, mely egyenletes fényeloszlású, kiváló fényminőséget biztosít látható csíkok vagy színváltozás nélkül. A család moduláris rendszerű, ami egyszerűbbé teszi a fejlesztést és a karbantartást. Az új optikai rendszer jobb minőségű, torzításmentes világítást biztosít, így ideális választás az általános ipari területek, raktárak és parkolók világításához. A család összetett optikákat is tartalmaz, amelyek számos alkalmazási területen biztosíthatják az optimális világítást. Ipari alkalmazásokhoz a PacificLED gen4 nyitott termékfelépítéssel gondoskodik a szerelvénytálca szerszám nélküli hozzáférhetőségéről, az innovatív végzárón található beépített csatlakozókkal pedig gyors és egyszerű a szerelés. Az egy darabból álló szerelőelem használatával nincsenek többé apró, könnyen elkallódó alkatrészek, amelyek befolyásolhatnák a szerelési folyamatot.

Termék adatok

Általános információ			
Cserélhető fényforrás	Igen	között. Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is.	
Előtét egységek száma	1 egység	Terméksalád kódja	WT470C [PACIFIC LED WATERPROOF]
Előtét mellékelve	Igen	Lighting Technology	LED
Megjegyzések	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fényáram-megmaradása között.		
		Értéklétra	Jellemzők
		CE jelölés	Igen
		Jótállási idő	5 év
		Gyűlékonysági jelzés	Gyűlékony felületekre szereléshez
		ENEC jel	ENEC-jel
		Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 5 s

Pacific LED gen4

Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
---------------------------------	------

Technikai adatok

Fényáram	4 300 lm
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	141 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	>80
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Fényforrás sugárzási szöge	120 fok
A fényforrás színe	840 semleges fehér
Optikai típus	Széles sugárzási szög
Lámpatest fénysugarának fényeloszlása	110° x 110°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	22

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220-240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	15,1 A
Indulási idő	0,23 ms
Teljesítményfelvétel	30,5 W
Teljesítménytényező (tört)	0.98
Csatlakoztatás	Csavaros csatlakozás dugóval és aljzattal
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	32

Hőmérséklet

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-25 – +45 °C
----------------------------------	--------------

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
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	1 321 mm
Teljes szélesség	96 mm
Teljes magasság	108 mm
Méreték (magasság x szélesség x mélység)	108 x 96 x 1321 mm

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Por és víz elleni védelem kódja	IP66 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J-ig vandalizmus ellen védett]
Fenntarthatósági besorolás	Lighting for circularity
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

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

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Szabályozható előtét meghibásodási aránya	5 %
50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	
Meghajtó meghibásodási aránya 100 000 órás	10 %
átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás 50 000 órás átlagos	L90
hasznos élettartam* esetén	

Alkalmazási feltételek

Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem alkalmazható

Termékadatok

A termék megrendelési neve	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300
Teljes terméknev	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300
Full EOC	871869637941700
Rendelési kód	37941700
Cikkszám (12NC)	910925863819
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696379417
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696379417

Pacific LED gen4

Méretezett rajza

