



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200

CoreLine Waterproof, 20.5 W, L1200 mm, 2500 lm, 4000 K,
Nagyon széles sugárzási szög, Opál, IP65, IK08, TW1-ready

Legyen szó új épületről vagy meglévő térről, a vásárlók olyan világítási megoldásokat szeretnének, amelyek minőségi fényt és jelentős energia- és karbantartásköltség-megtakarítást biztosítanak. Az új CoreLine Waterproof LED-es termékekkel kiválthatók a hagyományos fénycsöves por- és páramentes lámpatestek. Egyszerű a kiválasztás, a felszerelés és a karbantartás – egyszerű megoldás a LEDesítésre.

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		Fenntarthatósági besorolás	
Cserélhető fényforrás	Nem	-	
Előtét egységek száma	1 egység	Technikai adatok	
Előtét mellékelve	Igen	Fényáram	2 500 lm
Szervíz címke	Igen	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
Lighting Technology	LED	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	122 lm/W
Értéklétra	Teljesítmény	Színvisszaadási index (CRI)	>80
Szervizelhetőségi osztály	B osztályú lámpatest, amely néhány javítható alkatrészt is tartalmaz (adott esetben): az előtétet, a vezérlőegységeket, a túlfeszültség-védelmi eszközt, az előlő fedelet és a mechanikai alkatrészeket	A fényforrás színe	840 semleges fehér
Jótállási idő	5 év	Az optika típusa	Nagyon széles sugárzási szög
		Lámpatest fényeloszlása	135°
		Egységesített káprázási besorolás (CEN)	26

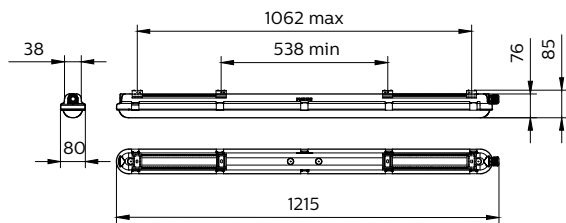
CoreLine Waterproof

Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Induló áramlökés	3,58 A
Indulási idő	0,04 ms
Teljesítményfelvétel	20,5 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	3 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	-
Termékek száma a fő áramköri lapon (16 A, 80 B típus)	
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem alkalmazható
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Átmenő vezetékezés	Egyszerű csatlakoztatás és levehető burkolat rendelkezésre áll az 1 fázisú átmenő vezetékezéshez (a belső huzalozást nem tartalmazza)
Teljes harmonikus torzítás	20 %
Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Előtét/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Vezérlőfelület	-
Állandó fénykibocsátás	Nem
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható
Mechanika és tokozás	
Ház anyaga	Polikarbonát
Reflektor anyaga	Acél
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Rozsdamentes acél
Ház színe	Szürke
Optikai búra/lencse bevonata	Opál
Teljes hossz	1 215 mm
Teljes szélesség	80 mm
Teljes magasság	76 mm
Méretek (magasság × szélesség × mélység)	76 x 80 x 1215 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J vandalizmus ellen védett]
Nettó tömeg (darab)	1,400 kg
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	Gyúlékony felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen

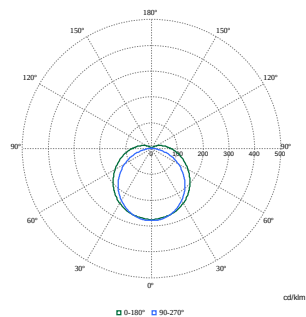
ENEC jel	ENEC-jel
Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Megjegyzések	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fényáram-megmaradása között. Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is.
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	1,6
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +40 °C
Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.38,0.38)SDCM<=3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Szabályozható előtét meghibásodási aránya 50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	5 %
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L80
Fényáram-megmaradás (EN-IEC 62722-2-1) 100 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L70
Termékadatok	
A termék megrendelési neve	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200
Teljes terméknév	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200
Full EOC	871016334977099
Rendelési kód	34977099
Cikkszám (12NC)	911401837080
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8710163349770
Számláló – csomag külső dobozonként	9
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8710163349831

CoreLine Waterproof

Méretezett rajza



Fotometriai adatok



Polar Normal (separate) - null - 911401837080

