



CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU TW3 L1200

CoreLine Waterproof, 22 W, L1200 mm, 2700 lm, 4000 K, Széles sugárzási szög, Matt, MDU1, IP65, IK08, TW3

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	
Lámpacsálád kódja	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]
Cserélhető fényforrás	Nem
Előtétegyeségek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Átmenő vezetékvezetés	Átmenő vezetékvezetés, 3 fázis
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 fénysűrűség-megmaradása között.

	Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is.
Terméksalád kódja	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]
Lighting Technology	LED
Értéklétra	Teljesítmény
Beépített vezérlés	Mozgás- és fényérzékelő (be/ki)
CE-jelölés	CE-jelölés
Garanciális időszak	5 év
Gyűlékonysági jel	Gyűlékony felületekre szereléshez
ENEC-jelölés	ENEC-jel
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
Megfelel az RoHS EU-s irányelvnek	Igen

CoreLine Waterproof

Technikai adatok	
Fényáram	2 700 lm
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	123 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	>80
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	1,6
A fényforrás színe	840 semleges fehér
Optikai típus	Széles sugárzási szög
Lámpatest fényugarának fényeloszlása	105°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	25

Működtetés és elektronika	
Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Bemeneti feszültség	220–240 V
Induló áramlökés	3,58 A
Indulási idő	0,04 ms
Teljesítményfelvétel	22 W
Teljesítménytényező (tört)	0,77
Csatlakoztatás	5 pólusú gyorscsatlakozó
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	80

Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +35 °C

Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Meghajtó/tápegység/transzformátor	Tápegység (be/ki)
Állandó fénykibocsátás	Nem

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	Matt
Teljes hossz	1 215 mm
Teljes szélesség	80 mm
Teljes magasság	76 mm
Méreték (magasság × szélesség × mélység)	76 x 80 x 1215 mm

Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK08 [5 J-ig vandalizmus ellen védett]
Fenntarthatósági besorolás	-
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Fotobiológiai kockázat	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Kezdeti színérték	(0,38,0,38)SDCM<=3
Fényáram-tolerancia	+/-10%
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Szabályozható előtét meghibásodási aránya	5 %
50 000 óras átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás 50 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	85
Fényáram-megmaradás 100 000 óras átlagos hasznos élettartam* esetén	70

Alkalmazási feltételek	
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Igen

Termékadatok	
Full EOC	871869996249400
A termék megrendelési neve	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU TW3 L1200
Rendelési kód	96249400
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	1
Cikkszám (12NC)	910505100041
Teljes terméknév	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU TW3 L1200
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699962494
EAN/UPC – Product/Case	8718699962494

CoreLine Waterproof

Méretezett rajza

