



CoreLine, süllyesztett

RC134B LED27S/830 PSU W30L120 ELB3 NOC

CoreLine, süllyesztett, 32 W, 1200x300 mm, 2700 lm, 3000 K, ELB3h

A CoreLine Recessed álmennyezeti LED-es lámpatesttel kompromisszum és átépítés nélkül válthatók ki a hagyományos általános világítási célú süllyesztett lámpatestek. Akár új, akár felújítás alatt álló irodáról van szó, a nagyfokú energiamegtakarítás, a magas fényminőség, az egyszerű típusválasztás, a könnyű felszerelés és a karbantartámentes működés ideális megoldássá teszi a világítás hatékony korszerűsítésére.

Figyelmeztetések és biztonság

- A termék IPX0 besorolása, így nem védett a víz beszivárgása ellen, ezért nagyon érdemes megfelelően ellenőrizni a tervezett használati környezetet.
- Ha nem követi a fenti tanácsot, és a lámpatestbe víz szivárog be, a Philips/Signify nem tudja garantálni a termék hibamentességét, és a termék jótállása érvénytelenné válik.

Termék adatok

Általános információ	
Cserélhető fényforrás	Nem
Előtét egységek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
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.

Terméksalád kódja	RC134B [Coreline Recessed]
Lighting Technology	LED
Értéklétra	Teljesítmény
CE jelölés	Igen
Jótállási idő	5 év
Gyűlékonysági jelzés	Normál gyűlékonyságú felületekre szereléshez
ENEC jel	ENEC-jel
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 30 s
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok	
Fényáram	2 700 lm
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	3000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	84 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	≥80
A fényforrás színe	830 meleg fehér
Optikai típus	Széles sugárzási szög
Lámpatest fénysugarának fényeloszlása	93°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	22

Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220-240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	14 A
Indulási idő	0,25 ms
Teljesítményfelvétel	32 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	Gyorscsatlakozó, gyorsbontható
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	33

Hőmérséklet	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	+10 – +40 °C

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

Mechanika és tokozás	
Ház anyaga	Acél
Reflektor anyaga	Polikarbonát
Optikai anyag	Polikarbonát
Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	-
Ház színe	Fehér
Optikai búra/lencse bevonata	Texturált
Teljes hossz	1 197 mm
Teljes szélesség	297 mm
Teljes magasság	41 mm

Méretetek (magasság × szélesség × mélység)	41 x 297 x 1197 mm
--	--------------------

Tanúsítvány és alkalmazási területek	
Por és víz elleni védelem kódja	IP44 [Kábelek behatolása ellen védett, fröccsenő víz ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02 [0,2 J standard]
Fenntarthatósági besorolás	-
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Fényáram-tolerancia	+/-8%
Kezdeti színérték	(0.43, 0.40) SDCM <3
Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Szabályozható előtét meghibásodási aránya	5 %
50 000 órás átlagos hasznos élettartam esetén	
Fényáram-megmaradás 50 000 órás átlagos hasznos élettartam* esetén	L75

Alkalmazási feltételek	
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Igen

Termékadatok	
A termék megrendelési neve	RC134B LED27S/830 PSU W30L120 ELB3 NOC
Teljes terméknév	RC134B LED27S/830 PSU W30L120 ELB3 NOC
Full EOC	871869934839700
Rendelési kód	34839700
Cikkszám (12NC)	910925864797
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718699348397
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718699348397

CoreLine, süllyesztett

Méretezett rajza

