



CoreLine Downlight

DN130B LED20S/840 PSU IP44 PI6 WH

CoreLine Downlight WH, LED Module, system flux 2000 lm, 840 semleges fehér, Tápegység (be/ki), Kábelek behatolása ellen védett, fröccsenő víz ellen védett, 6 pólusú gyorscsatlakozó, Fehér

A CoreLine Downlight egy süllyesztett lámpatestekből álló termékcsalád, amely a CFL-ni/CFL-i alapú mélysugárzó világítótestek kiváltására szolgál. Költséghatékonyságuknak köszönhetően az ügyfelek könnyebben döntenek a LEDesítés mellett. A termékcsaládba tartozó lámpatestek természetes hatású fényt árasztanak, és általános világítási célokra használhatók. Emellett azonnali energiamegtakarítást biztosítanak, élettartamuk pedig sokkal hosszabb – így valóban remek ár-érték arányt garantálnak, és igazán környezetbarát megoldásnak minősülnek. A termékek szabványos kivágási méretűnek és gyorscsatlakozós aljzatuknak köszönhetően könnyen felszerelhetők. Beépített szabályozóval rendelkező „InterActReady” lámpatestek, amelyek egy külső „InterAct” gateway-en, illetve érzékelőkön keresztül vezérelhetők a megfelelő applikációval.

Termék adatok

Általános információ			
Lámpacsalád kódja	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	szerint nincs statisztikai különbség a B50 és B10 fényáram-megmaradása között. Ezért a B50 átlagos hasznos élettartama érvényes a B10-re is.	
Cserélhető fényforrás	Nem	Termékcsalád kódja	DN130B [CoreLine Downlight WH]
Előtét egységek száma	1 egység	Lighting Technology	LED
Előtét mellékelve	Igen	Értéklétra	Teljesítmény
Megjegyzések	* Az európai világítási rendszerekre vonatkozó „A LED-es lámpatestek teljesítményének felmérése” című, 2018. januárjában megjelent tanulmány	CE jelölés	Igen
		Jótállási idő	5 év

CoreLine Downlight

Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
ENEC jel	-
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 850 °C, időtartam: 5 s
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen

Technikai adatok

Fényáram	2 100 lm
Korrelált színhőmérséklet (névl.)	4000 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	95 lm/W
Színvisszaadási index (CRI)	80
Fényforrás sugárzási szöge	120 fok
A fényforrás színe	840 semleges fehér
Optikai típus	Széles sugárzási szög
Optikai búra típusa	Akril bura, opál
Lámpatest fénysugarának fényeloszlása	90°
Egységesített káprázási besorolás (CEN)	28

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Induló áramlökés	16 A
Indulási idő	0,32 ms
Teljesítményfelvétel	22 W
Teljesítménytényező (tört)	0.9
Csatlakoztatás	6 pólusú gyorscsatlakozó
Kábel	-
Termékek száma egy B típusú, 16 amperes kismegszakítón	15

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	Polikarbonát
Reflektor anyaga	Polikarbonát
Optikai anyag	Alumínium

Optikai búra/lencse anyaga	Polikarbonát
Rögzítőanyag	Acél
Ház színe	Fehér
Optikai búra/lencse bevonata	Opál
Teljes magasság	109 mm
Teljes átmérő	216 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]
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
Kezdeti színérték	(0.38, 0.37) SDCM <5
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	L70

Alkalmazási feltételek

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

Termékadatok

A termék megrendelési neve	DN130B LED20S/840 PSU IP44 PI6 WH
Teljes terméknev	DN130B LED20S/840 PSU IP44 PI6 WH
Full EOC	871869687886600
Rendelési kód	87886600
Cikkszám (12NC)	910500458083
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696878866
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696878866

CoreLine Downlight

Méretezett rajza

