PHILIPS

Lighting

CoreLine SlimDownlight – az egyértelmű választás a LED-ek világában

CoreLine SlimDownlight

A CoreLine SlimDownlight egy ultralapos süllyesztett lámpatestekből álló termékcsalád, amely a kompakt fénycsöves technológiájú mennyezeti lámpatestek kiváltására szolgál. A kedvező teljes élettartam alatti költsége (TCO) segít a vásárlóknak abban, hogy LED-es technológiára váltsanak. A CoreLine SlimDownlight természetes „fényfelület" hatását kelti, amelyet az általános világítási alkalmazásokban lehet hasznosítani. Emellett azonnali energiamegtakarítást is lehetővé tesz, élettartama pedig sokkal hosszabb – így valóban remek ár-érték arányt garantál, és igazán környezetbarát megoldásnak minősül. A felszerelése egyszerű, mivel passzol ugyanarra a helyre, mint a hagyományos mélysugárzók, emellett rendkívül kis beépítési mélységgel rendelkezik.

Előnyök

- Az energiakatarékos és a hosszú élettartam csökkenti az üzemeltetési költségeket
- A hagyományos lámpatestek egy az egyben lecserélhetők
- A természetes „fényfelület" hatás kellemes, modern megjelenést nyújt

Szolgáltatások

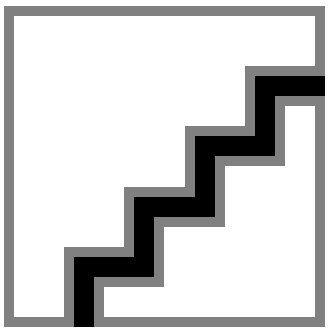
- Minőségi szórt fény
- A termék magassága kevesebb mint 50 mm, így több mennyezettípusba is beszerelhető
- A felületre szerelt változat tetszés szerinti helyre való szerelést tesz lehetővé
- 1000 és 2000 lumenes változatban is kapható
- Választható színhőmérséklet: 3000 vagy 4000 K

CoreLine SlimDownlight

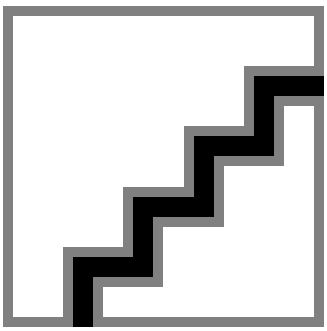
Alkalmazás

- Általános folyosói világítás
- Kiskereskedelmi üzletek
- Recepciók
- Beltéri közlekedőhelyiségek

Versions



Coreline SlimDownlight-DN145C 10S

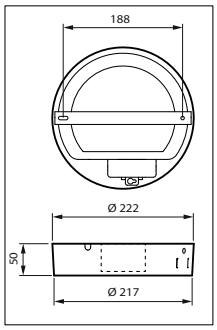


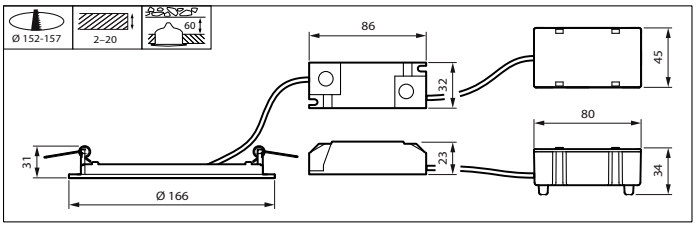
Coreline SlimDownlight-DN145C 20S

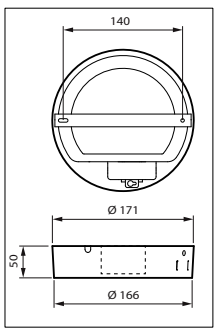


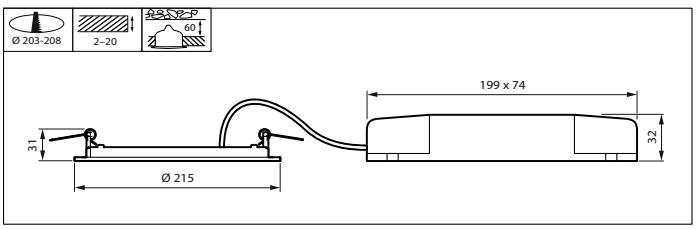
Coreline SlimDownlight-DN145B 6S

Méretezett rajza



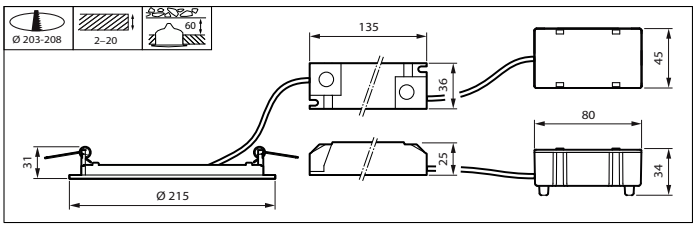


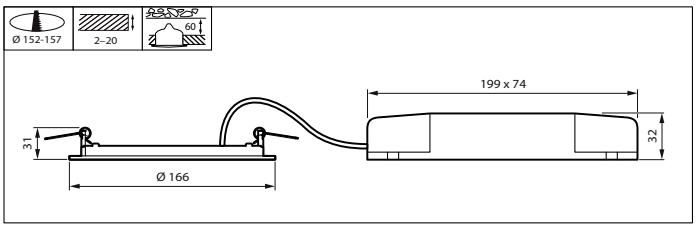




CoreLine SlimDownlight

Méretezett rajza





Termék részletei

CoreLine SlimDownlight 2100lm side view





CoreLine SlimDownlight Surface-mounted 2100lm



Philips CoreLine SlimDownlight Recessed DT01



CoreLine SlimDownlight 2100lm with PSU driver and easy connector



CoreLine SlimDownlight 2100lm

Termék részletei



Philips CoreLine SlimDownlight Surface DT02



Philips CoreLine SlimDownlight Surface DT01

Általános információ	
CE jelölés	Igen
Előtét mellékelve	Igen
ENEC jel	ENEC-jel
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Cserélhető fényforrás	Nem
Előtétegységek száma	1 egység
Technikai adatok	
Fényforrás sugárzási szöge	120 fok
Színvisszaadási index (CRI)	>80
Optikai típus	Sugárzási szög: 90°
Villogás (PstLM)	1
Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 or 60 Hz
Hőmérséklet	
Környezetihőmérséklet-tartomány	0 – +35 °C
Mechanika és tokozás	
Ház színe	Fehér
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
IEC védelmi osztály	II. biztonsági osztály
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02
Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Fényáram-tolerancia	+/-10%
Alkalmazási feltételek	
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Igen

Általános információ

Order Code	Full Product Name	Lámpacsalád kódja	Termékcsalád kódja
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	LED10S	-
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	LED10S	-
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	LED20S	-
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	LED20S	-
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	LED20S	DN145B
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	LED20S	DN145B
97642299	DN145B LED20S/830 WIA-E WH	-	DN145B
97644699	DN145B LED20S/840 WIA-E WH	-	DN145B
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	LED20S	-
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	LED20S	-
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	LED10S	DN145B
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	LED10S	DN145B
97638599	DN145B LED10S/830 WIA-E WH	-	DN145B
97640899	DN145B LED10S/840 WIA-E WH	-	DN145B
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	LED10S	-
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	LED10S	-
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	LED6S	-
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	LED6S	-

Technikai adatok (1/2)

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	Optikai búra típusa	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	Fényáram
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	3000 K	Opál	100 lm/W	1 100 lm
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	4000 K	Opál	100 lm/W	1 100 lm
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	3000 K	Opál	100 lm/W	2 100 lm
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	4000 K	Opál	100 lm/W	2 100 lm
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	3000 K	Opál	93 lm/W	2 100 lm
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	4000 K	Opál	93 lm/W	2 100 lm
97642299	DN145B LED20S/830 WIA-E WH	3000 K	-	93 lm/W	2 100 lm
97644699	DN145B LED20S/840 WIA-E WH	4000 K	-	93 lm/W	2 100 lm
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	3000 K	Opál	100 lm/W	2 100 lm

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	Optikai búra típusa	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	Fényáram
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	4000 K	Opál	100 lm/W	2 100 lm
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	3000 K	Opál	85 lm/W	1 100 lm
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	4000 K	Opál	85 lm/W	1 100 lm
97638599	DN145B LED10S/830 WIA-E WH	3000 K	-	93 lm/W	1 100 lm
97640899	DN145B LED10S/840 WIA-E WH	4000 K	-	93 lm/W	1 100 lm
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	3000 K	Opál	100 lm/W	1 100 lm
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	4000 K	Opál	100 lm/W	1 100 lm
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	3000 K	Opál	100 lm/W	650 lm
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	4000 K	Opál	100 lm/W	650 lm

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	Fényforrások száma	Stroboszkóp hatás (SVM)
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	1	1,6
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	1	1,6
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	1	1,6
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	1	1,6
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	1	0,4
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	1	0,4
97642299	DN145B LED20S/830 WIA-E WH	-	0,4
97644699	DN145B LED20S/840 WIA-E WH	-	0,4
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	1	1,6

Order Code	Full Product Name	Fényforrások száma	Stroboszkóp hatás (SVM)
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	1	1,6
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	1	0,4
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	1	0,4
97638599	DN145B LED10S/830 WIA-E WH	-	0,4
97640899	DN145B LED10S/840 WIA-E WH	-	0,4
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	1	1,6
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	1	1,6
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	1	1,6
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	1	1,6

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	11 W
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	11 W
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	21 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	21 W
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	22,5 W
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	22,5 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
97642299	DN145B LED20S/830 WIA-E WH	22,5 W
97644699	DN145B LED20S/840 WIA-E WH	22,5 W
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	21 W
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	21 W
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	13 W
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	13 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
97638599	DN145B LED10S/830 WIA-E WH	13 W
97640899	DN145B LED10S/840 WIA-E WH	13 W
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	11 W
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	11 W
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	6,5 W
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	6,5 W

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	Nem
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	Nem
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	Nem
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	Nem
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	Igen
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	Igen
97642299	DN145B LED20S/830 WIA-E WH	Igen
97644699	DN145B LED20S/840 WIA-E WH	Igen
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	Nem

Order Code	Full Product Name	Szabályozható
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	Nem
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	Igen
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	Igen
97638599	DN145B LED10S/830 WIA-E WH	Igen
97640899	DN145B LED10S/840 WIA-E WH	Igen
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	Nem
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	Nem
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	Nem
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	Nem

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Por és víz elleni védelem kódja
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	IP44
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	IP44
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	IP44
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	IP44
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	IP20/44
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	IP20/44
97642299	DN145B LED20S/830 WIA-E WH	IP20/44
97644699	DN145B LED20S/840 WIA-E WH	IP20/44
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	IP20/44

Order Code	Full Product Name	Por és víz elleni védelem kódja
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	IP20/44
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	IP20/44
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	IP20/44
97638599	DN145B LED10S/830 WIA-E WH	IP20/44
97640899	DN145B LED10S/840 WIA-E WH	IP20/44
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	IP20/44
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	IP20/44
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	IP20/44
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	IP20/44

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
97642299	DN145B LED20S/830 WIA-E WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
97644699	DN145B LED20S/840 WIA-E WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3

Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
97638599	DN145B LED10S/830 WIA-E WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
97640899	DN145B LED10S/840 WIA-E WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	(0.43657,0.40454) SDCM<3
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	(0.38212,0.38031) SDCM<3

Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Order Code	Full Product Name	A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
33951199	DN145C LED10S/830 PSU II WH	0,0015 %

Order Code	Full Product Name	A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
33952899	DN145C LED10S/840 PSU II WH	0,0015 %

CoreLine SlimDownlight

Order Code	Full Product Name	A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
33953599	DN145C LED20S/830 PSU II WH	0,0015 %
33954299	DN145C LED20S/840 PSU II WH	0,0015 %
96102299	DN145B LED20S/830 PSD-E II WH	0,0015 %
96103999	DN145B LED20S/840 PSD-E II WH	0,0015 %
97642299	DN145B LED20S/830 WIA-E WH	-
97644699	DN145B LED20S/840 WIA-E WH	-
33949899	DN145B LED20S/830 PSU II WH	0,0015 %
33950499	DN145B LED20S/840 PSU II WH	0,0015 %

Order Code	Full Product Name	A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve
96100899	DN145B LED10S/830 PSD-E II WH	0,0015 %
96101599	DN145B LED10S/840 PSD-E II WH	0,0015 %
97638599	DN145B LED10S/830 WIA-E WH	-
97640899	DN145B LED10S/840 WIA-E WH	-
33947499	DN145B LED10S/830 PSU II WH	0,0015 %
33948199	DN145B LED10S/840 PSU II WH	0,0015 %
33945099	DN145B LED6S/830 PSU II WH	-
33946799	DN145B LED6S/840 PSU II WH	-

© 2023 Signify Holding Minden jog fenntartva. A Signify nem nyújt semmiféle képviseletet vagy garanciát az itt szereplő információk pontosságáért vagy teljességéért, és nem vállal felelősséget semmilyen ezeken alapuló intézkedésért. A dokumentumban található információk nem minősülnek kereskedelmi ajánlattételnek, és nem képezik semmilyen ajánlat vagy szerződés részét, hacsak a Signify-jal kötött megállapodás másként nem rendelkezik. Minden védjegy a Signify Holding vagy a megfelelő tulajdonosok birtokában áll.