



Philips TrueCircle: kerek formájú, sokoldalú LED-es mennyezeti lámpatest

TrueCircle Recessed

A TrueCircle olyan funkcionális, süllyesztett, kerek lámpatest, amely szigorúan klasszikus stílusának köszönhetően jól illik szinte bármilyen irodahelyiségbe. Ez a modern, diszkrét kialakítású lámpatestcsalád közvetlen szórt megvilágítást biztosít, így belesimul a legtöbb épület stílusába. A termékcsalád 2 különböző méretet, fénytéljesítményt és optikát kínál. A speciális mikroprizmás optika káprázásmentes, kényelmes, homogén világítást biztosít, amely teljes mértékben megfelel az irodai szabványoknak. A Philips új, kerek lámpatestje fenntartható megoldást, rugalmas felszerelést és kiváló fényminőséget kínál.

Előnyök

- Kényelmes, káprázásmentes, és megfelel az irodai szabványoknak
- Versenyképes megoldás jó világítási specifikációkkal
- Megfelelő vizuális kényelmet biztosít különféle alkalmazási területeken
- Egyenletes fényeloszlás
- Könnyen telepíthető és karbantartható: minden tartozékot és kábelt mellékelünk hozzá

Szolgáltatások

- Az irodai szabványoknak megfelelő világítás PSP optikával (UGR< 19)
- Két fénysugárcsomag és méret: 2000 lm 38 cm átmérővel, 3600 lm 50 cm átmérővel
- Két színben (fehér és fekete), két különböző optikával (PSP és OC) és két különböző előtétrel (PSU nem szabályozható és PSD Dali szabályozással) kapható a különféle alkalmazási területekhez
- 3000 K-es és 4000 K-es változatok > 80-as színvisszaadási indexszel
- Hosszú élettartam: 50 000 óra L80 szinten, és alacsony SDCM<3
- Az IP40-es védelem tökéletes a beltéri alkalmazásokhoz
- Az irodai használatra (fő terület, folyosók, előcsarnokok) tervezett kerek lámpatestek teljes választékát kínálja

Alkalmazás

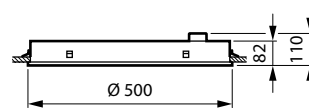
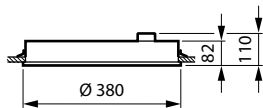
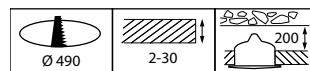
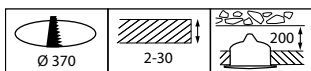
- Irodák
- Vendéglátás
- Iskolák
- Lakóterületek

Versions



TrueCircle Recessed RC250B PSP
WH D380_SPP

Méretezett rajza



Általános információ	
Előtét mellékelve	Igen
Működtető szerelvény	EB
Cserélhető fényforrás	Nem
Előtét egységek száma	1 egység
Szervíz címke	Igen
Technikai adatok	
A fényforrás sugárzási szöge	120 fok
Színvisztaadási index (CRI)	>80
Működtetés és elektronika	
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály
Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
Mechanika és tokozás	
Ház színe	Fehér
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02
Por és víz elleni védelem kódja	IP20/40
Vészhelyzeti működés	
Központi vészvilágítás	Nem
Tanúsítvány és alkalmazási területek	
CE jelölés	Igen
ENEC jel	-
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
Izzóhuzalos teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Villogás (PstLM)	1
Stroboszkóp hatás (SVM)	0,4
Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
Kezdeti színérték	(0.38, 0.38) SDCM <lt/>3
Fényáram-tolerancia	+/-10%
Üzemi teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)	
A vezérlő meghibásodási aránya 5000 órára vetítve	80 %

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	Az optika	
				Fényáram	típusa
79793500	RC250B 20S/830 PSU PSP D380 WH	3000 K	102 lm/W	2 000 lm	Széles sugárzási szög
79794200	RC250B 20S/840 PSD PSP D380 WH	4000 K	101 lm/W	2 000 lm	Széles sugárzási szög
79795900	RC250B 20S/830 PSD PSP D380 WH	3000 K	98 lm/W	2 000 lm	Széles sugárzási szög
79792800	RC250B 20S/840 PSU PSP D380 WH	4000 K	102 lm/W	2 000 lm	Széles sugárzási szög
79796600	RC250B 40S/840 PSU O D500 WH	4000 K	104 lm/W	3 700 lm	Opál
79797300	RC250B 40S/830 PSU O D500 WH	3000 K	104 lm/W	3 700 lm	Opál
79798000	RC250B 40S/840 PSD O D500 WH	4000 K	104 lm/W	3 700 lm	Opál
79799700	RC250B 40S/830 PSD O D500 WH	3000 K	104 lm/W	3 700 lm	Opál

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel	Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
79793500	RC250B 20S/830 PSU PSP D380 WH	19,5 W	79794200	RC250B 20S/840 PSD PSP D380 WH	20 W

TrueCircle Recessed

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
79795900	RC250B 20S/830 PSD PSP D380 WH	20,5 W
79792800	RC250B 20S/840 PSU PSP D380 WH	19,5 W
79796600	RC250B 40S/840 PSU O D500 WH	35,5 W

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
79797300	RC250B 40S/830 PSU O D500 WH	35,5 W
79798000	RC250B 40S/840 PSD O D500 WH	35,5 W
79799700	RC250B 40S/830 PSD O D500 WH	35,5 W

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Order Code	Full Product Name	Szabályozható	Maximális szabályozási szint
79793500	RC250B 20S/830 PSU PSP D380 WH	Nem	Nem alkalmazható
79794200	RC250B 20S/840 PSD PSP D380 WH	Igen	1%
79795900	RC250B 20S/830 PSD PSP D380 WH	Igen	1%

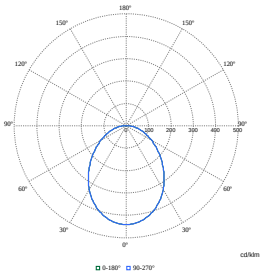
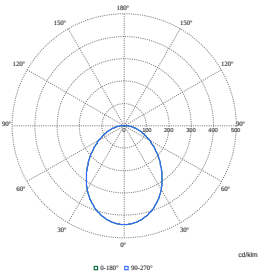
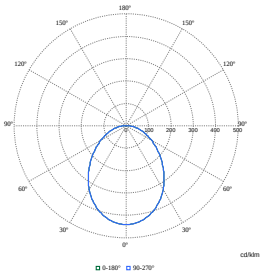
Order Code	Full Product Name	Szabályozható	Maximális szabályozási szint
79792800	RC250B 20S/840 PSU PSP D380 WH	Nem	Nem alkalmazható
79796600	RC250B 40S/840 PSU O D500 WH	Nem	Nem alkalmazható
79797300	RC250B 40S/830 PSU O D500 WH	Nem	Nem alkalmazható
79798000	RC250B 40S/840 PSD O D500 WH	Igen	1%
79799700	RC250B 40S/830 PSD O D500 WH	Igen	1%

Tanúsítvány és alkalmazási területek

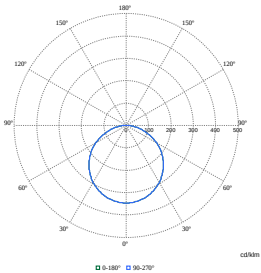
Order Code	Full Product Name	Környezeti hőmérséklet-tartomány
79793500	RC250B 20S/830 PSU PSP D380 WH	-10 – +40 °C
79794200	RC250B 20S/840 PSD PSP D380 WH	-10 – +40 °C
79795900	RC250B 20S/830 PSD PSP D380 WH	-10 – +40 °C
79792800	RC250B 20S/840 PSU PSP D380 WH	-10 – +40 °C

Order Code	Full Product Name	Környezeti hőmérséklet-tartomány
79796600	RC250B 40S/840 PSU O D500 WH	-10 – +35 °C
79797300	RC250B 40S/830 PSU O D500 WH	-10 – +35 °C
79798000	RC250B 40S/840 PSD O D500 WH	-10 – +35 °C
79799700	RC250B 40S/830 PSD O D500 WH	-10 – +35 °C

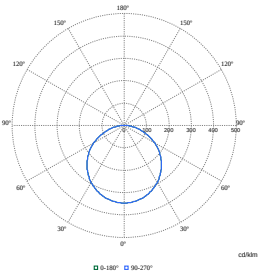
Polar Wide Diagrams



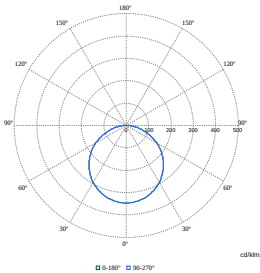
Polar Normal (separate) - null - 912401483433



Polar Normal (separate) - null - 912401483434



Polar Normal (separate) - null - 912401483435

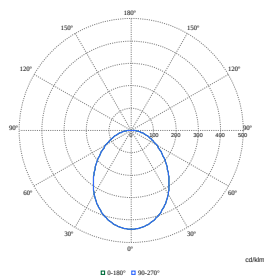
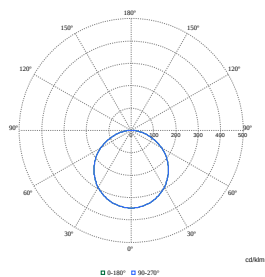


Polar Normal (separate) - null - 912401483439

Polar Normal (separate) - null - 912401483437

Polar Normal (separate) - null - 912401483438

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 912401483436

Polar Normal (separate) - null - 912401483456

