



Tisztatér: amikor a fénynek higiénikusnak, kiváló minőségűnek és nagy felbontásúnak kell lennie

Egy olyan létesítmény üzemeltetése során, ahol a legmagasabb szintű higiénia szükséges, a világítással szemben támasztott követelmények nagyon magasak, és szigorú előírásoknak kell megfelelnie: könnyen tisztíthatónak, pormentesnek, zártnak és vízállónak kell lennie – mindezt úgy, hogy közben kivételes optikai teljesítményt nyújt. A Philips CR350B tisztatéri lámpatesteket kifejezetten olyan létesítményekhez terveztük, ahol a higiénia kulcsfontosságú, mint például kórházak, laboratóriumok, műtők és vizsgálati helyiségek, valamint a gyógyszeripar. Ezek az energiatakarékos és tartós tisztatéri világítási megoldások kiváló fényminőséget biztosítanak, amely megfelel a legszigorúbb normáknak, valamint a speciális IP65-ös, könnyen tisztítható, pormentes lámpatesteket előíró jogszabályoknak. A kiváló fényminőségnek és színvisszaadásnak köszönhetően ezek a Philips tisztatéri lámpatestek csökkentik a szem terhelését is. Ez döntő tényező lehet az olyan iparágakban, mint a tisztatéri gyártás, a grafika és a textilgyártás, ahol a nagy erejű és káprázásmentes fény nagyon fontos.

Előnyök

- Kiváló fényminőség
- Megfelel a tisztatéri normáknak és jogszabályoknak
- Nagy megbízhatóság, alacsony karbantartási igény

Applications

- Műtők és vizsgálati helyiségek
- Laboratóriumok és gyógyszerészeti létesítmények
- Tisztatéri termelési területek

Szolgáltatások

- Teljes mértékben megfelel az IP65 és ENEC szabványoknak
- Kiváló színvisszaadás (CRI >90)

- Fényáram: akár 6000 lm
- Alacsony káprázás (UGR <19)
- Felületre szerelhető tartókonzol és biztonsági kábel tartozékként kapható

Versions

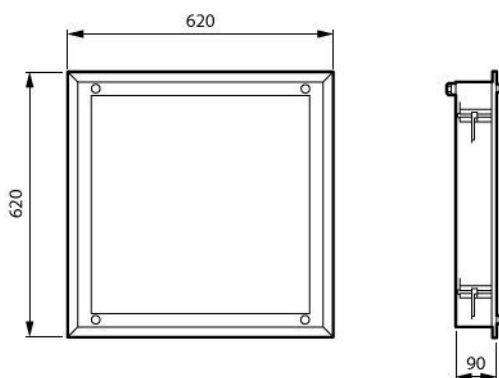
Photo



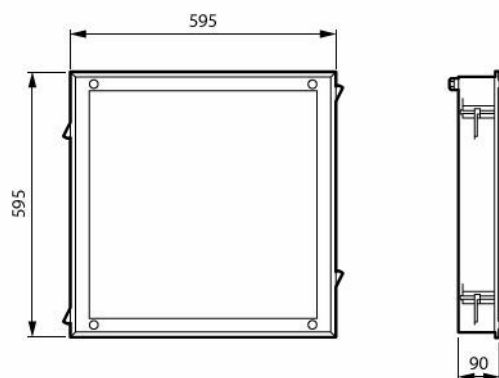
Photo



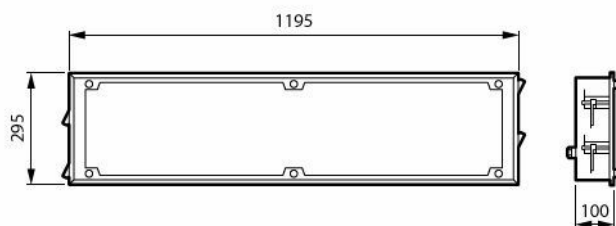
Méretezett rajza



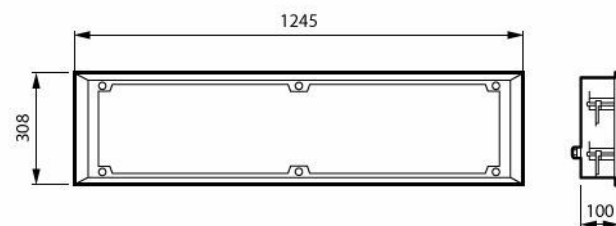
CR352B LED40S/940 PSD W62L62



CR350B LED40S/940 PSU W60L60



CR350B LED60S/940 PSD W30L120



CR352B LED40S/940 PSD W31L125

Termék részletei



Photo



Photo



Photo



Photo



Photo



Photo

Általános információ	
Cserélhető fényforrás	Nem
Előtét egységek száma	1 egység
Előtét mellékelve	Igen
Szervizcímke	Igen
Technikai adatok	
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	4000 K
A fényforrás sugárzási szöge	120 fok
Az optika típusa	Széles sugárzási szög

Működtetés és elektronika

Bemeneti feszültség	220–240 V
Hálózati frekvencia	50 to 60 Hz
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

Mechanika és tokozás

Ház színe	Fehér
Por és víz elleni védelem kódja	IP65 [Porbejutás ellen védett, vízsugár ellen védett]
Mech. behatások elleni védelem kódja	IK09 [10]]

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzalos teszt	-
Gyúlékonysági jelzés	Normál gyúlékonyságú felületekre szereléshez
CE jelölés	Igen
ENEC jel	ENEC-jel
Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20 – +35 °C

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Fényáram-tolerancia	+/-10%
---------------------	--------

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Fényáram	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	Színvisszaadási index (CRI)
79707200	CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC	4 000 lm	98 lm/W	>90
79708900	CR350B LED40S/840 PSD W60L60 OC	4 000 lm	108 lm/W	>80
79710200	CR350B LED40S/940 PSD W60L60 OC	4 000 lm	98 lm/W	>90
79713300	CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC	6 000 lm	100 lm/W	>90
79714000	CR350B LED60S/840 PSD W60L60 OC	6 000 lm	109 lm/W	>80
79716400	CR350B LED60S/940 PSD W60L60 OC	6 000 lm	100 lm/W	>90
79734800	CR352B LED40S/940 PSD W62L62 OC	4 000 lm	98 lm/W	>90
79740900	CR352B LED60S/940 PSD W62L62 OC	6 000 lm	100 lm/W	>90
79719500	CR350B LED40S/940 PSU W30L120 OC	4 000 lm	98 lm/W	>90
79720100	CR350B LED40S/840 PSD W30L120 OC	4 000 lm	108 lm/W	>80
79722500	CR350B LED40S/940 PSD W30L120 OC	4 000 lm	98 lm/W	>90
79725600	CR350B LED60S/940 PSU W30L120 OC	6 000 lm	100 lm/W	>90
79726300	CR350B LED60S/840 PSD W30L120 OC	6 000 lm	109 lm/W	>80
79728700	CR350B LED60S/940 PSD W30L120 OC	6 000 lm	100 lm/W	>90
79746100	CR352B LED40S/940 PSD W31xL125 OC	4 000 lm	98 lm/W	>90
79752200	CR352B LED60S/940 PSD W31xL125 OC	6 000 lm	100 lm/W	>90

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Teljesítményfelvétel
79707200	CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC	41 W
79708900	CR350B LED40S/840 PSD W60L60 OC	37 W
79710200	CR350B LED40S/940 PSD W60L60 OC	41 W
79713300	CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC	60 W
79714000	CR350B LED60S/840 PSD W60L60 OC	55 W
79716400	CR350B LED60S/940 PSD W60L60 OC	60 W
79734800	CR352B LED40S/940 PSD W62L62 OC	41 W
79740900	CR352B LED60S/940 PSD W62L62 OC	60 W
79719500	CR350B LED40S/940 PSU W30L120 OC	41 W
79720100	CR350B LED40S/840 PSD W30L120 OC	37 W
79722500	CR350B LED40S/940 PSD W30L120 OC	41 W
79725600	CR350B LED60S/940 PSU W30L120 OC	60 W
79726300	CR350B LED60S/840 PSD W30L120 OC	55 W
79728700	CR350B LED60S/940 PSD W30L120 OC	60 W
79746100	CR352B LED40S/940 PSD W31xL125 OC	41 W
79752200	CR352B LED60S/940 PSD W31xL125 OC	60 W

Vezérlők és fényerő-szabályozás

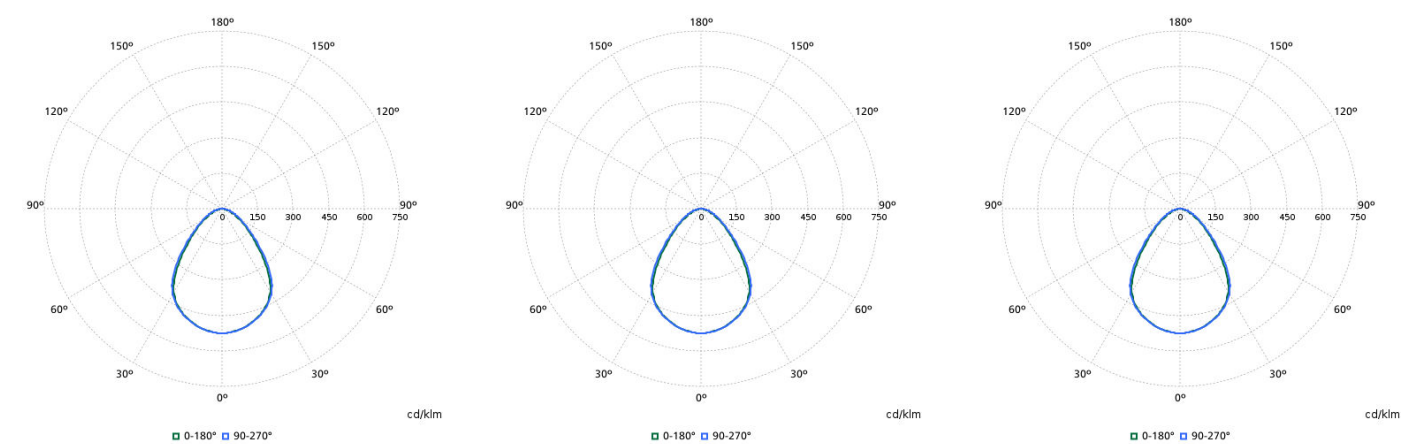
Order Code	Full Product Name	Szabályozható	Maximális szabályozási szint
79707200	CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC	Nem	Nem alkalmazható
79708900	CR350B LED40S/840 PSD W60L60 OC	Igen	1%
79710200	CR350B LED40S/940 PSD W60L60 OC	Igen	1%
79713300	CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC	Nem	Nem alkalmazható
79714000	CR350B LED60S/840 PSD W60L60 OC	Igen	1%
79716400	CR350B LED60S/940 PSD W60L60 OC	Igen	1%
79734800	CR352B LED40S/940 PSD W62L62 OC	Igen	1%
79740900	CR352B LED60S/940 PSD W62L62 OC	Igen	1%
79719500	CR350B LED40S/940 PSU W30L120 OC	Nem	Nem alkalmazható
79720100	CR350B LED40S/840 PSD W30L120 OC	Igen	1%
79722500	CR350B LED40S/940 PSD W30L120 OC	Igen	1%
79725600	CR350B LED60S/940 PSU W30L120 OC	Nem	Nem alkalmazható
79726300	CR350B LED60S/840 PSD W30L120 OC	Igen	1%
79728700	CR350B LED60S/940 PSD W30L120 OC	Igen	1%
79746100	CR352B LED40S/940 PSD W31xL125 OC	Igen	1%
79752200	CR352B LED60S/940 PSD W31xL125 OC	Igen	1%

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték
79707200	CR350B LED40S/940 PSU W60L60 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3

Order Code	Full Product Name	Kezdeti színérték
79708900	CR350B LED40S/840 PSD W60L60 OC	(0.38, 0.38) SDCM <3
79710200	CR350B LED40S/940 PSD W60L60 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79713300	CR350B LED60S/940 PSU W60L60 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79714000	CR350B LED60S/840 PSD W60L60 OC	(0.38, 0.38) SDCM <3
79716400	CR350B LED60S/940 PSD W60L60 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79734800	CR352B LED40S/940 PSD W62L62 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79740900	CR352B LED60S/940 PSD W62L62 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79719500	CR350B LED40S/940 PSU W30L120 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79720100	CR350B LED40S/840 PSD W30L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM <3
79722500	CR350B LED40S/940 PSD W30L120 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79725600	CR350B LED60S/940 PSU W30L120 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79726300	CR350B LED60S/840 PSD W30L120 OC	(0.38, 0.38) SDCM <3
79728700	CR350B LED60S/940 PSD W30L120 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79746100	CR352B LED40S/940 PSD W31xL125 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3
79752200	CR352B LED60S/940 PSD W31xL125 OC	(0.39, 0.38) SDCM <3

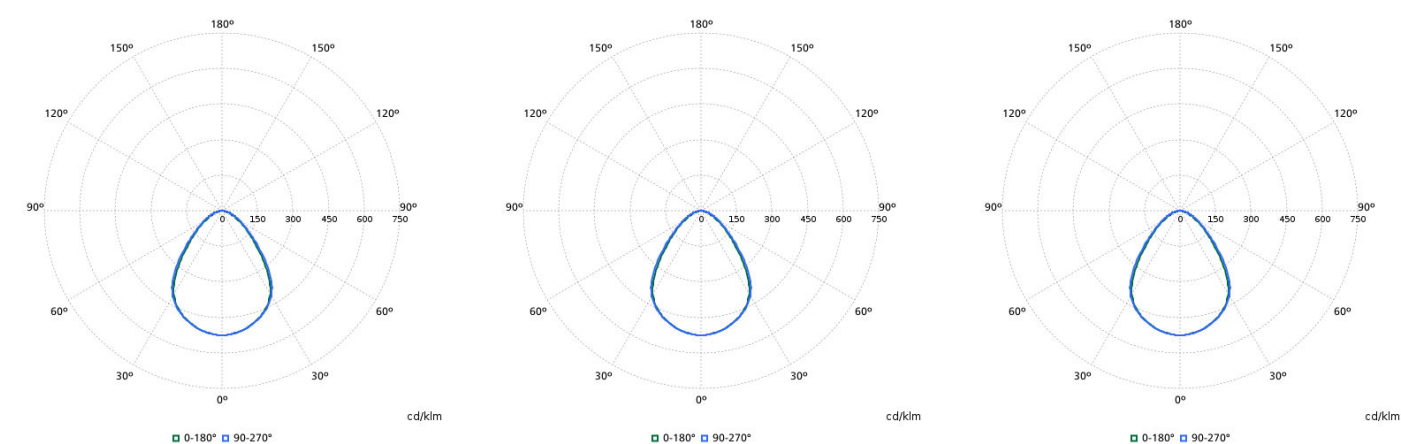
Polar normal diagrams



912401483355

912401483357

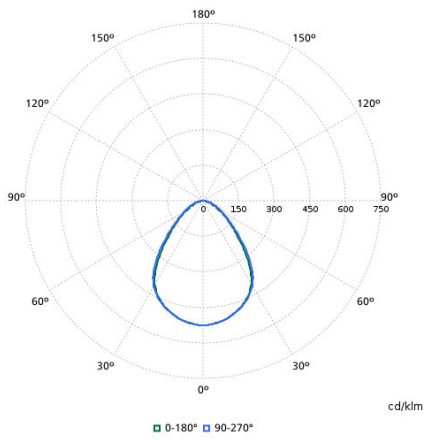
912401483360



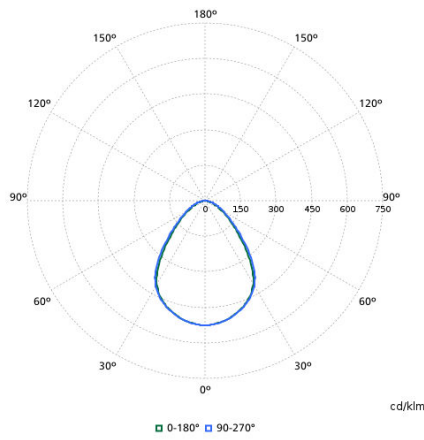
912401483367

912401483366

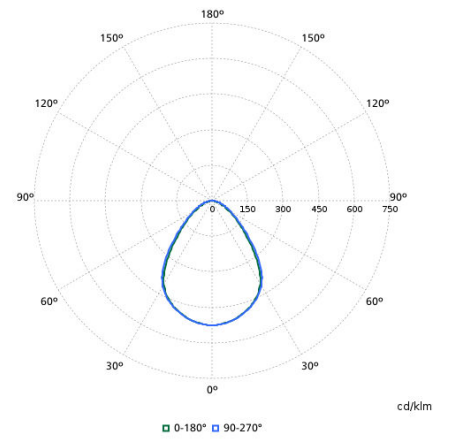
912401483361



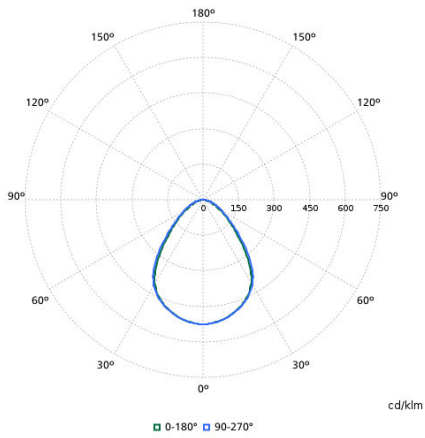
912401483372



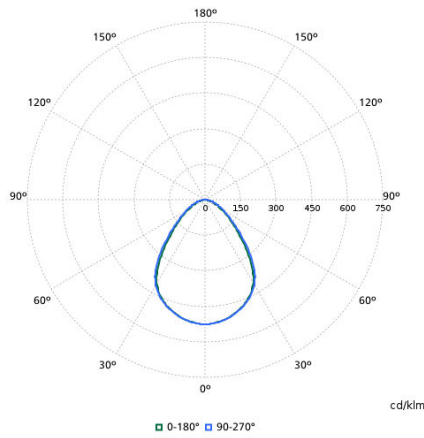
912401483354



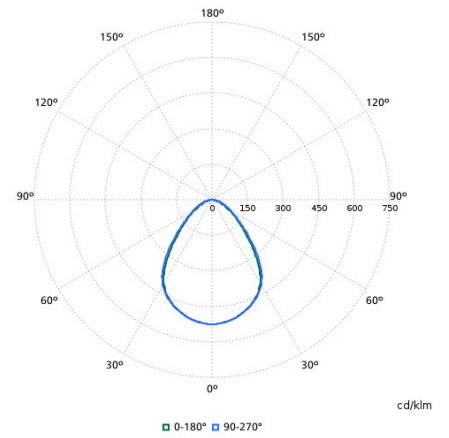
912401483373



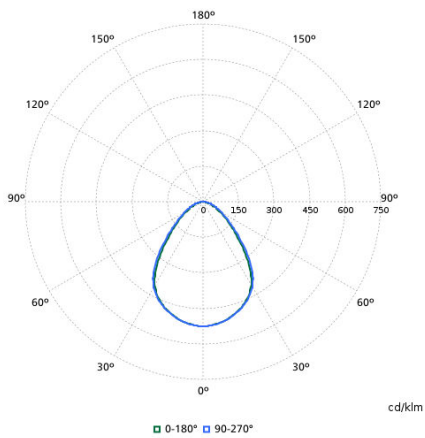
912401483375



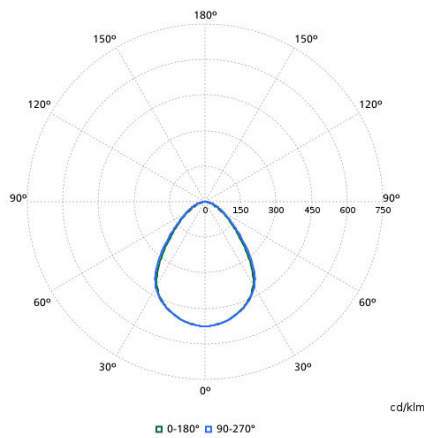
912401483369



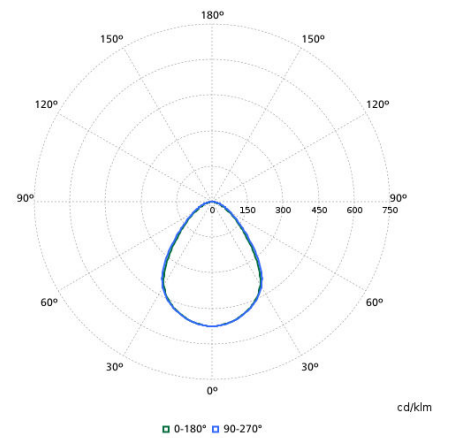
912401483399



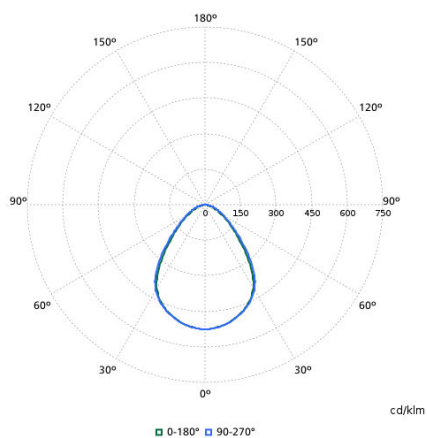
912401483381



912401483387



912401483363



912401483393

