

Termékleírás

MASTERColour CDM-TD

Kétvégén fejelt, kompakt, magas hatásfokú gázkisülő fényforrások csillogó fehér fénnyel és stabil színhőmérséklettel a teljes élettartam során

Előnyök

- Stabil színhőmérséklet a teljes élettartam alatt
- A magas fényhasznosítás alacsony üzemeltetési költségeket eredményez. Alacsonyabb működési költségek és jobb fényminőség a kvarc fémhalogénekhez (MHN-TD) képest
- Hosszú élettartam az izzókhoz, a halogénekhez és a standard kvarc fémhalogén (MHN-TD) fényforrásokhoz képest
- Az alacsony hőkibocsátás növeli a vásárlók és a személyzet kényelmét
- Az összes típus UV-blokkos burával rendelkezik a fakulás csökkentése érdekében

Szolgáltatások

- Éles fehér fény
- Kiváló színvisszaadás
- Csereszabatos a kétvégén fejelt kvarc fémhalogén fényforrásokkal(MHN/W-TD), így lehetővé teszi alacsonyabb működési költségek elérését
- Égetési helyzet: vízszintesen +/-45°

Alkalmazás

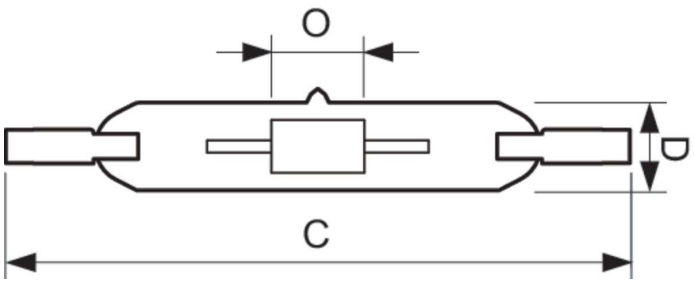
- Üzletek, kirakatok, irodák és középületek
- Dekoratív kültéri világítás: homlokzatok, szobrok és emlékművek fényárvilágítása

Figyelmeztetések és biztonság

- Csak teljesen zárt világítótestben használja még tesztelés során is (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A világítótestnek vissza kell tartani a forró lámpaalkatrészeket a lámpa eltörése esetén
- A lámpák elektronikus vagy elektromágneses kapcsolóberendezést használhatnak
- A kapcsolóberendezésnek elhasználódásvédelemmel kell rendelkeznie (IEC61167, IEC 62035)
- Nagyon valószínűtlen, hogy egy lámpa eltörése károsítaná az egészségét. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, és cserélje ki az alkatrészt, lehetőleg kesztyűben. Tegye a törött lámpát lezárt műanyag zacskóba, és vigye a helyi hulladékfeldolgozóba újrahasznosításra. Ne használjon porszívót.

MASTERColour CDM-TD

Méretezett rajza



Product	D (max)	D	O	C (max)
MASTERC CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	22 mm		10 mm	137,43 mm
MASTERC CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT	22 mm		10 mm	137,43 mm
MASTERC CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12	22 mm		8 mm	119,63 mm
MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12	22 mm	0,75 in	7 mm	119,63 mm

Általános információ

Fejelés - foglalat	RX7s
Működési helyzet	P45

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Nem

Mechanika és tokozás

Fényforrás kialakítása	Átlátszó
Fényforrásbúra formája	T22

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Színérték X koordinátája (névleges)	Színérték Y koordinátája (névleges)	Színmegjelölés	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	Színvisszaadási index (CRI)	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	Fényáram
19784915	MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	0,434	0,398	Meleg fehér (WW)	3000 K	88	87 lm/W	12 750 lm
20025915	MASTERColour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT	0,371	0,366	Hideg fehér (CW)	4200 K	96	90 lm/W	13 650 lm
19782515	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12	0,434	0,398	Meleg fehér (WW)	3000 K	80	85 lm/W	6 000 lm
20002015	MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12	0,371	0,366	Hideg fehér (CW)	4200 K	92	76 lm/W	5 450 lm

Működtetés és elektronika

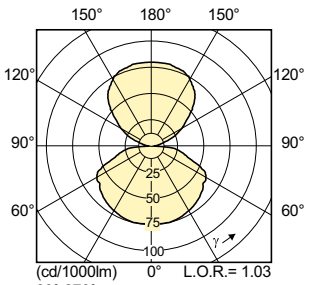
Order Code	Full Product Name	Feszültség (névleges)	Teljesítményfelvétel
19784915	MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	98 V	147,0 W
20025915	MASTERColour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT	103 V	152,0 W

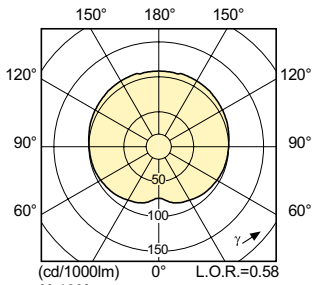
Order Code	Full Product Name	Feszültség (névleges)	Teljesítményfelvétel
19782515	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12	94 V	71,0 W
20002015	MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12	90 V	71,5 W

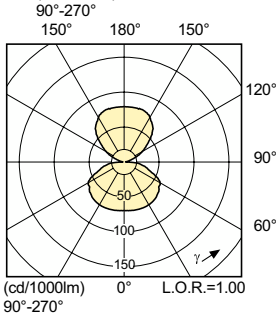
Tanúsítvány és alkalmazási területek

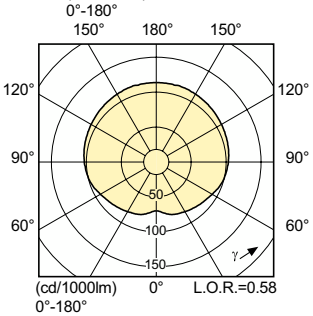
MASTERColour CDM-TD

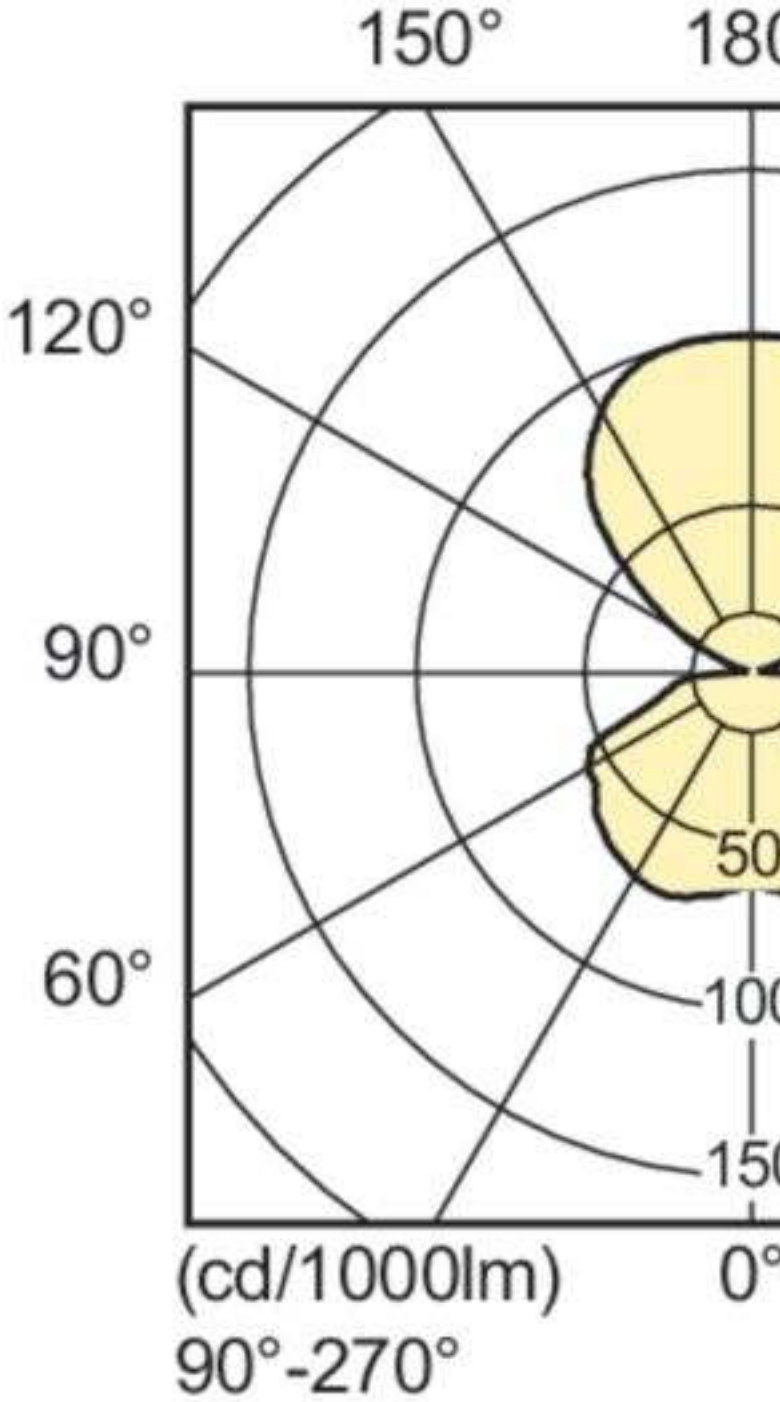
Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	Higanytartalom (Hg) (maximum)	Higanytartalom (Hg) (névleges)
19784915	MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	147 kWh	10,2 mg	10,23 mg
20025915	MASTERColour CDM-TD 150W/942 RX7s 1CT	152 kWh	8,3 mg	8,29 mg
19782515	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12	71 kWh	3,4 mg	3,4 mg
20002015	MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12	72 kWh	4,7 mg	4,8 mg

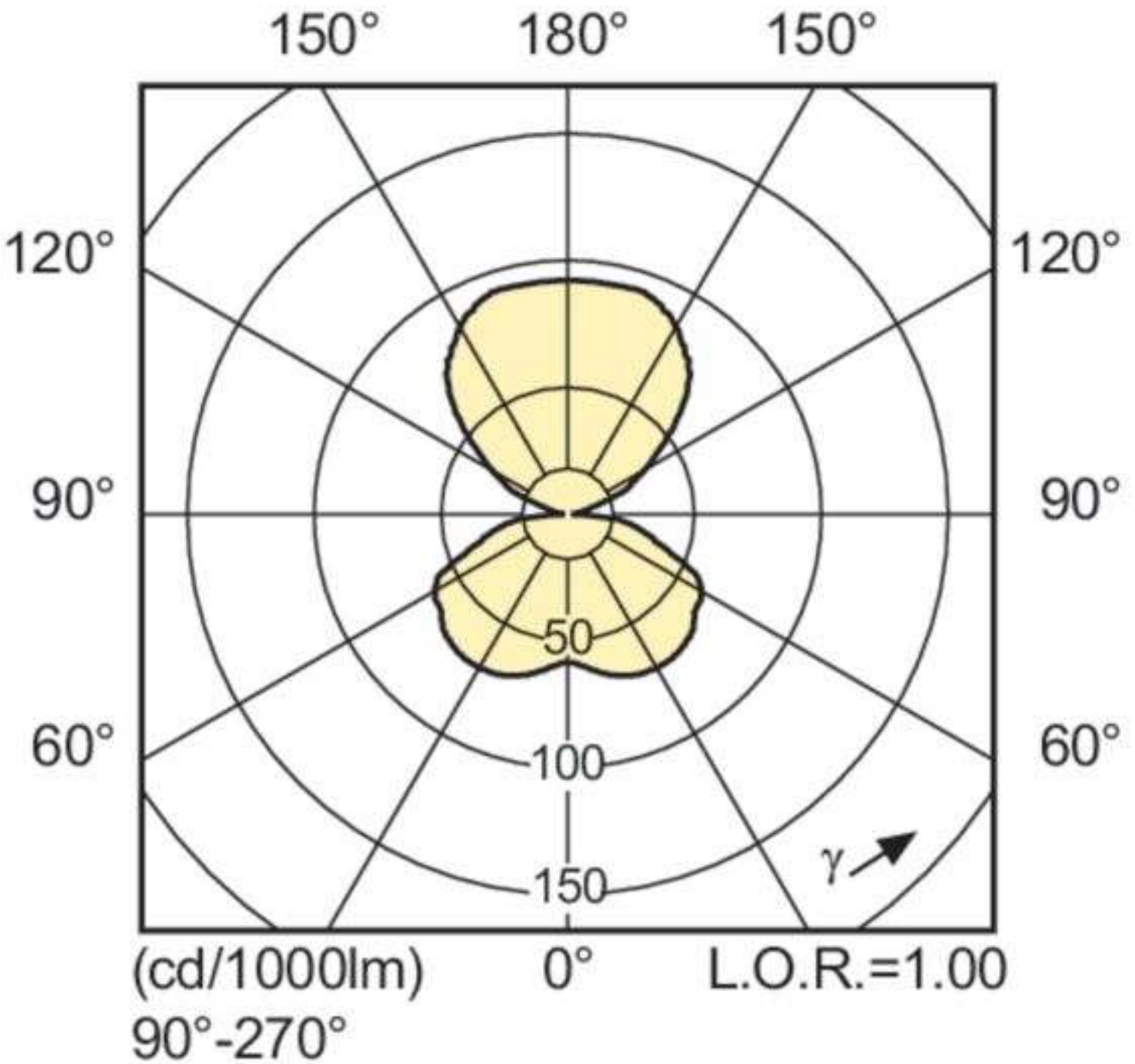











150°
180°
150°
120°
120°
90°
90°
60°
60°
50
100
150
γ
(cd/1000lm)
0°
L.O.R.=1.00
90°-270°

© 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.

www.lighting.philips.com
2023, Augusztus 2 - az adatok változhatnak