



A világ leghatékonyabb és legfényesebb fénycsöves világítása

MASTER TL5 High Output Eco

Ez a kivételesen magas hatásfokú TL5 lámpa (16 mm-es csőátmérővel) jelentős mennyiségű energiát képes megtakarítani egyszerű lámpacsere útján. A TL5 HO Eco lámpa erős fénykibocsátást igénylő rendszerekben használható optimálisan, és kiváló fényáram-megmaradást, illetve színmegjelenítést biztosít. Az alkalmazási területek az irodáktól kezdve az ipari és iskolai alkalmazásokon át a kiskereskedelmi üzletekig terjednek.

Előnyök

- Akár 10%-os energiamegtakarítás érhető el pusztán a lámpa cseréjével
- A MASTER TL5 HO lámpákéval megegyező fényminőség
- A normál TL5 lámpák minden előnyét biztosítja

Szolgáltatások

- Magas, akár 109 lm/W-os lámpahatásfok
- Akár 10%-os energiamegtakarítás a normál MASTER TL5 HO lámpákhoz képest

Alkalmazás

- Nagyon gazdaságos megoldást biztosít magas belmagasságú üzletek, ipari létesítmények és áruházak számára
- A magas fényáram optimális eredményt nyújt esztétikus függesztett- vagy bútorba szerelt lámpatestekben irodákban, éttermekben és recepciókon

MASTER TL5 High Output Eco

Figyelmeztetések és biztonság

- Az energiafogyasztás csak áramvezérelt szerelvényekkel való használat esetén csökkenthető.
- A lámpák teljesítményvezérelt szerelvényekkel használva is tökéletesen működnek, de ebben az esetben (a kisebb teljesítményfelvétel helyett) 10%-kal nagyobb fénykibocsátással üzemelnek.
- 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.

Versions



LPPR TL5ECO PHL

Méretezett rajza

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm
MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 UNP/40	17 mm	1 449,0 mm	1 456,1 mm	1 453,7 mm	1 463,2 mm
MASTER TL5 HO Eco 73=80W/830 UNP/40	17 mm	1 449,0 mm	1 456,1 mm	1 453,7 mm	1 463,2 mm

Általános információ

Fejelés - foglalat G5

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható Igen

Mechanika és tokozás

Fényforrásbúra formája T5

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Higanytartalom (Hg) (névleges) 1,2 mg

Technikai adatok

MASTER TL5 High Output Eco

Order Code	Full Product Name	Színérték X koordinátája (névleges)	Színérték Y koordinátája (névleges)	Színmegjelölés	Korrelált színhőmérséklet (névl.)	Fényhasznosítás (névleges)
88084700	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40	-	-	Meleg fehér (WW)	3000 K	85 lm/W
82595400	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 UNP/40	0,38	0,38	Hideg fehér (CW)	4000 K	92 lm/W
82596100	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/830 UNP/40	-	-	Meleg fehér (WW)	3000 K	89 lm/W

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Fényforrás árama (névleges)
88084700	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40	0,300 A
82595400	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 UNP/40	0,260 A

Order Code	Full Product Name	Fényforrás árama (névleges)
82596100	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/830 UNP/40	0,550 A

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
88084700	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40	22 kWh
82595400	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 UNP/40	46 kWh

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
82596100	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/830 UNP/40	80 kWh

