



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 egészséget. 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

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

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Fényforrás árama (névleges)	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

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra	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

