



Szilánkmentes fénycsöves világítás

MASTER TL5 High Output Secura

A TL5 High Output Secura (16 mm-es csőátmérőjű) lámpa védőbevonattal van ellátva, amely egyben tartja az üveg- és lámpadarabokat, ha a lámpa összetörik. A lámpa könnyen felismerhető az egyik végénél látható kék gyűrűről. Alkalmazási területei mindazon helyek, ahol az üvegszilánkok miatt megszakadhat a termelés, illetve személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhatnak (pl. étel- és italgyártás esetén). Ez a lámpa megfelel a HACCP előírásainak, és támogatja a HACCP-tanúsítást.

Előnyök

- A lámpa körüli speciális védőbevonat meggátolja az áruk szennyeződését egy esetleges lámpatörés esetén.
- A védőbevonat erősen hőálló, és sem hőmérséklet, sem UV-sugárzás hatására nem várható fényerőcsökkenés a megadott élettartamon belül (a várható élettartam az 50%-os meghibásodási arány eléréséig eltelt idő, 3 órás kapcsolási ciklusok esetén).
- Biztosítja, hogy a lámpatestek megfeleljenek a vonatkozó iparági szabványoknak (HACCP, ISO 22000 és IEC 61549).

Szolgáltatások

- Védőbevonat a lámpa körül
- Teljes mértékben megfelel az IEC 61549 (a lámpák törmelék-visszatartására vonatkozó szabvány) előírásainak.
- Kiváló minőségű bevonat (teflon)
- hőálló (akár 200 °C-ig)
- nincs fényerőcsökkenés sem a hőmérséklet, sem az UV-sugárzás hatására
- A lámpa egyik végén található kék gyűrű segíti az azonosítást
- Közvetlenül használható bármely TL5 HO lámpa helyett.

MASTER TL5 High Output Secura

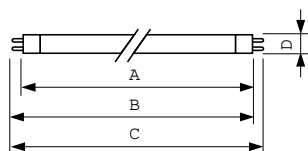
Alkalmazás

- Olyan helyekre, ahol meg kell akadályozni, hogy a lámpa egy esetleges törés esetén beszennyezze a környezetet
- például az élelmiszeripar, élelmiszeripari beszállítók, egészségügy és a gyógyszergyártás területén, tisztaterekben stb.
- Megfelelő olyan környezetek számára, ahol fokozottan fennáll a lámpatörés veszélye, pl. sportcsarnokokban.

Figyelmeztetések és biztonság

- Nagyon valószínűtlen, hogy a lámpa összetörése hatással lenne az Ön egészségére. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, majd lehetőleg kesztyűben szedje össze a darabokat. A törött lámpát zárt műanyag zacskóban adja le újrahasznosításra a helyi hulladékudvarban. Ne használjon porszívót!
- A bevonat épsége érdekében feltétlenül javasoljuk, hogy legkésőbb a megadott élettartam elérésekor cserélje ki a Secura lámpákat (a várható élettartam az 50%-os meghibásodási arány eléréséig eltelt idő, 3 órás kapcsolási ciklusok esetén).

Méretezett rajza



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Secura 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 Secura 54W/840 UNP/40	17 mm	1 149,0 mm	1 156,1 mm	1 153,7 mm	1 163,2 mm
MASTER TL5 HO Secura 80W/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

Technikai adatok

Színérték X koordinátája (névleges) 0,38
Színérték Y koordinátája (névleges) 0,38
Színmegjelölés Hideg fehér (CW)
Korrelált színhőmérséklet (névl.) 4000 K
Színvisszaadási index (CRI) 80

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható Igen

Mechanika és tokozás

Fényforrásbúra formája T5

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Higanytartalom (Hg) (névleges) 1,2 mg

Technikai adatok

Order Code	Full Product Name	Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	Fényáram
95227155	MASTER TL5 HO SECURA 49W/840 UNP/40	89 lm/W	4 250 lm
95231855	MASTER TL5 HO SECURA 54W/840 UNP/40	83 lm/W	4 425 lm
95235655	MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40	82 lm/W	6 550 lm

Működtetés és elektronika

MASTER TL5 High Output Secura

Order Code	Full Product Name	Fényforrás árama	
		(névleges)	Teljesítményfelvétel
95227155	MASTER TL5 HO SECURA 49W/840 UNP/40	0,255 A	49,4 W
95231855	MASTER TL5 HO SECURA 54W/840 UNP/40	0,455 A	53,8 W

Order Code	Full Product Name	Fényforrás árama	
		(névleges)	Teljesítményfelvétel
95235655	MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40	0,530 A	80,0 W

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000
		óra
95227155	MASTER TL5 HO SECURA 49W/840 UNP/40	50 kWh
95231855	MASTER TL5 HO SECURA 54W/840 UNP/40	54 kWh

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000
		óra
95235655	MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40	80 kWh

