



Torzítatlan színek

MASTER TL-D 90 Graphica

Ez a TL-D lámpa – kitűnő színmegjelenítési tulajdonságainak köszönhetően – kifejezetten alkalmas a grafikai iparban és a nyomdaiparban történő használatra a nyomatok minőségének ellenőrzésekor.

Előnyök

- A színek megjelenítése hihetetlenül valóságos
- Megfelel a grafikai ipar szigorú követelményeinek, amelyek az EN-12464 szabványban vannak összegyűjtve
- Lehetővé teszi a kiváló színmegjelenítési tulajdonságokra váltást úgy, hogy a fényerősség csökkenése nem jelentős

Szolgáltatások

- Magas minőségű fénycsőbevonat a kiválói színmegjelenítés és a rendkívül pontos színhőmérsékleti pont érdekében
- Háromsávós foszforvegyületek és halogénfoszfátok keverékének használata a magasabb hatásfok érdekében
- Közvetlenül illeszkedik a normál TL-D lámpák jelenlegi világítótestéhez.

Alkalmazás

- Olyan alkalmazásoknál használják, melyeknél elengedhetetlen a kiváló színmegjelenítés, például a grafikai iparban, nyomdaiparban, fotószaküzletekben, kórházakban stb.

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!

MASTER TL-D 90 Graphica

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Energiatakarékosági címke (EEL)	B
Higanytartalom (Hg) (névleges)	2 mg

Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható fényerő	Igen
-----------------------	------

Általános információ

Fejelés	G13
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges)	10000 h
Élettartam a 10%-os meghibásodási arányig (névleges)	6000 h
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges)	8000 h
LSF 12 000 óra néveleges	89 %
LSF 16 000 óra néveleges	33 %
LSF 2000 óra néveleges	99 %
LSF 20 000 óra néveleges	2 %
LSF 4000 óra néveleges	99 %
LSF 6000 óra néveleges	99 %
LSF 8000 óra néveleges	99 %

Technikai adatok

LLMF 12 000 óra néveleges	82 %
LLMF 16 000 óra néveleges	80 %
LLMF 2000 óra néveleges	93 %
LLMF 20 000 óra néveleges	78 %
LLMF 4000 óra néveleges	90 %
LLMF 6000 óra néveleges	88 %
LLMF 8000 óra néveleges	85 %

Mechanika és tokozás

Fényforrásbúra formája	T8
------------------------	----

Hőmérséklet

Tervezési hőmérséklet (névleges)	25 °C
----------------------------------	-------

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Order Code	Full Product Name	Energiafogyasztás kWh/1000 óra
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 1SL/10	22 kWh
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	22 kWh
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 1SL/10	43 kWh
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	43 kWh
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950 1SL/10	69 kWh
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	69 kWh

Működtetés és elektronika

Order Code	Full Product Name	Fényforrás	
		árama (névleges)	Teljesítmény (névleges)
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 1SL/10	0,360 A	18,0 W
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	0,360 A	18 W
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 1SL/10	0,440 A	36,0 W

Order Code	Full Product Name	Fényforrás	
		árama (névleges)	Teljesítmény (névleges)
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	0,440 A	36,0 W
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950 1SL/10	0,670 A	58,5 W
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	0,670 A	58,5 W

Technikai adatok (1/2)

MASTER TL-D 90 Graphica

Order Code	Full Product Name	A színérték X koordinátája (névleges)	A színérték Y koordinátája (névleges)	Színkód	Színmegjelölés
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 1SL/10	348	360	950	Nappali fény
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	309	323	965	Hidegfehér nappali fény
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 1SL/10	348	360	950	Nappali fény

Order Code	Full Product Name	A színérték X koordinátája (névleges)	A színérték Y koordinátája (névleges)	Színkód	Színmegjelölés
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	310	323	965	Hidegfehér nappali fény
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950 1SL/10	348	360	950	Nappali fény
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	311	324	965	Hidegfehér nappali fény

Technikai adatok (2/2)

Order Code	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fény (névleges)	Fény (névleges)	Full Product Name	Korrelált színhőmérséklet (névleges)	Színvisszaadási index (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fényhasznosítás (névleges)	Fény (névleges)	Fény (névleges)
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 1SL/10	-	95	52,8 lm/W	990 lm	990 lm		Graphica 36W/965 5 1SL/10						
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	6500 K	98	51,7 lm/W	930 lm	930 lm		Graphica 58W/965 0 1SL/10						
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 1SL/10	-	95	65 lm/W	2330 lm	2330 lm		Graphica 58W/965 5 1SL/10						
88836525	MASTER TL-D 90	6500 K	98	58,3 lm/W	2100 lm	2100 lm								

