



Aidot värit

MASTER TL-D 90 Graphica

Tämä TL-D-lamppu tarjoaa erinomaisen värintoiston, joten se sopi hyvin graafiselle ja painoalalle, kun painetun materiaalin laadun seuranta on tärkeää.

Hyödyt

- Erittäin todenmukainen värintoisto
- Noudattaa graafisen alan tiukkaa EN12464-standardia
- Asiakas saa käyttöönsä erinomaiset värintoisto-ominaisuudet erittäin vähäisellä valotason laskulla

Ominaisuudet

- Korkealaatuinen loisteputkipinnoite takaa erinomaisen värintoiston ja tarkan väripisteen
- Kolmihuippufosforit ja halofosfaatit varmistavat korkean tehokkuuden
- Voidaan jälkiasentaa TL-D- valaisimiin

Käyttökohteet

- Kohteet, joissa erittäin hyvä värintoisto on välttämätöntä. Graafinen ja painoteollisuus, valokuvausliikkeet, sairaaloiden tutkimus- ja laboratoriotilat

Rajoitukset ja turvallisuus

- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsineet kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

MASTER TL-D 90 Graphica

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Elohopeapitoisuus (Hg) (suurin)	2 mg
Elohopeapitoisuus (Hg) (nim.)	2 mg

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Yleistä tietoa

Kanta	G13
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.)	10000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 10 %, (nim.)	6000 h
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, (nim.)	8000 h
LSF 12 000 h, nimellinen	89 %
LSF 16 000 h, nimellinen	33 %
LSF 2 000 h, nimellinen	99 %
LSF 20 000 h, nimellinen	2 %
LSF 4 000 h, nimellinen	99 %
LSF 6 000 h, nimellinen	99 %
LSF 8 000 h, nimellinen	99 %

Valon tekniset tiedot

LLMF 12 000 h, nimellinen	82 %
LLMF 16 000 h, nimellinen	80 %
LLMF 2 000 h, nimellinen	93 %
LLMF 20 000 h, nimellinen	78 %
LLMF 4 000 h, nimellinen	90 %
LLMF 6 000 h, nimellinen	88 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	85 %

Mekaaniset tiedot ja runko

Hehkulampun muoto	T8
-------------------	----

Lämpötila

Suunnittelulämpötila (nim.)	25 °C
-----------------------------	-------

Hyväksyntä ja käyttökohteet

Order Code	Full Product Name	Energiankulutus kWh/1000 h
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 1SL/10	19 kWh
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	19 kWh
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 1SL/10	37 kWh
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	37 kWh
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950 1SL/10	60 kWh
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	60 kWh

Käyttö ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)	Order Code	Full Product Name	Lampun virta (nim.)	Teho (nimellinen) (nim.)
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/950 1SL/10	0,360 A	18,4 W	88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	0,440 A	36,8 W
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	0,360 A	18,4 W	88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/950 1SL/10	0,670 A	59,6 W
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/950 1SL/10	0,440 A	36,8 W	88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	0,670 A	59,6 W

Valon tekniset tiedot (1/2)

MASTER TL-D 90 Graphica

Full					Full					
Order Code	Product Name	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	Värikoodi	Order Code	Product Name	Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	Värikoodi	Värimerkintä
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/95 0 1SL/10	0,34	0,351	950	88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/96 5 1SL/10	0,313	0,337	965	Viileä päivänvalo
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/96 5 1SL/10	0,313	0,337	965	88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/95 0 1SL/10	0,34	0,351	950	Päivänvalo
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/95 0 1SL/10	0,34	0,351	950	88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/96 5 1SL/10	0,313	0,337	965	Viileä päivänvalo

Valon tekniset tiedot (2/2)

Full						Full							
Order Code	Product Name	Vastaava värilämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)	Order Code	Product Name	Vastaava värilämpötila (nim.)	Värintoistoindeksi (nim.)	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)	Valovirta (nimellinen) (nim.)
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/95 0 1SL/10	5200 K	95	52,8 lm/W	960 lm	990 lm	88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/95 0 1SL/10	5200 K	97	62,7 lm/W	3640 lm	3750 lm
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/96 5 1SL/10	6500 K	96	51,7 lm/W	950 lm	930 lm	88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/96 5 1SL/10	6500 K	97	57,3 lm/W	3625 lm	3350 lm
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/95 0 1SL/10	5200 K	95	65 lm/W	2300 lm	2330 lm							
88836525	MASTER TL-D 90	6500 K	97	58,3 lm/W	2100 lm	2100 lm							

