



Vedere i colori come realmente sono

MASTER TL-D 90 Graphica

Questa lampada TL-D offre un'eccellente resa dei colori, che la rende molto adatta al settore della grafica e della stampa per il controllo della qualità del materiale stampato.

Vantaggi

- Rende la rappresentazione dei colori estremamente realistica
- Conforme alle severe norme per il settore della grafica definite nello standard EN-12464
- Consente ai clienti di passare a eccellenti proprietà di resa dei colori con una diminuzione contenuta del livello di luce

Caratteristiche

- Rivestimento fluorescente di alta qualità per un'eccellente resa dei colori e un'elevata precisione del punto colore
- Uso di una miscela di trifosfori e alofosfati per un'efficacia elevata
- Aggiornamento diretto (retrofit) negli apparecchi esistenti per lampade standard TL-D

Applicazione

- Utilizzata nelle applicazioni in cui un'eccellente resa dei colori è fondamentale, come settore della grafica e della stampa, laboratori fotografici, ospedali, ecc.

Warnings and safety

- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

MASTER TL-D 90 Graphica

Approvazione e applicazione

Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	2 mg
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	2 mg

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

Informazioni generali

Attacco	G13
Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom)	10000 h
Vita al 10% di guasti (Nom)	6000 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	8000 h
LSF 12000 h specificato	89 %
LSF 16000 h specificato	33 %
LSF 2000 h specificato	99 %
LSF 20000 h specificato	2 %
LSF 4000 h specificato	99 %
LSF 6000 h specificato	99 %
LSF 8000 h specificato	99 %

Dati tecnici di illuminazione

LLMF 12000 h specificato	82 %
LLMF 16000 h specificato	80 %
LLMF 2000 h specificato	93 %
LLMF 20000 h specificato	78 %
LLMF 4000 h specificato	90 %
LLMF 6000 h specificato	88 %
LLMF 8000 h specificato	85 %

Meccanica e corpo

Forma lampadina	T8
-----------------	----

Temperatura

Temperatura di progettazione (Nom)	25 °C
------------------------------------	-------

Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10	19 kWh
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	19 kWh
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 1SL/10	37 kWh
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	37 kWh
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/952 1SL/10	60 kWh
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	60 kWh

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10	0,360 A	18,4 W
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	0,360 A	18,4 W
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 1SL/10	0,440 A	36,8 W

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	0,440 A	36,8 W
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/952 1SL/10	0,670 A	59,6 W
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	0,670 A	59,6 W

Dati tecnici di illuminazione (1/2)

MASTER TL-D 90 Graphica

Order Code	Full Product Name	Coordinata Y	Coordinata Y	Codice colore	Designazione colore
		cromaticità (Nom)	cromaticità (Nom)		
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10	0,34	0,351	950	Luce diurna
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	0,313	0,337	965	Bianca fredda
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 1SL/10	0,34	0,351	950	Luce diurna

Order Code	Full Product Name	Coordinata Y	Coordinata Y	Codice colore	Designazione colore
		cromaticità (Nom)	cromaticità (Nom)		
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	0,313	0,337	965	Bianca fredda
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/952 1SL/10	0,34	0,351	950	Luce diurna
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	0,313	0,337	965	Bianca fredda

Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice		Flusso luminoso (specificato)	Flusso luminoso (specificato)
			di resa dei colori (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)		
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10	5200 K	95	52,8 lm/W	960 lm	990 lm
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	6500 K	96	51,7 lm/W	950 lm	930 lm
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 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

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice		Flusso luminoso (specificato)	Flusso luminoso (specificato)
			di resa dei colori (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)		
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/952 1SL/10	5200 K	97	62,7 lm/W	3640 lm	3750 lm
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	6500 K	97	57,3 lm/W	3625 lm	3350 lm

