

illuminazione fluorescente efficiente con resa dei colori migliorata

MASTER TL-D HF Super 80

La lampada MASTER TL-D HF Super 80 offre più lumen per watt e migliore resa dei colori rispetto alle lampade TL-D Standard Colors. Inoltre, presenta un contenuto di mercurio inferiore. La lampada è progettata per il funzionamento su reattori elettronici speciali ad alta frequenza. Non è intesa per l'uso generale.

Vantaggi

Caratteristiche

Applicazione

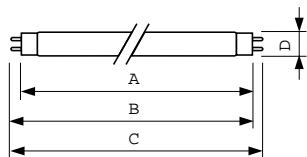
Warnings and safety

MASTER TL-D HF Super 80

Versions



Disegno tecnico



Product

MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25

MASTER TL-D HF Super 80 32W/840 SLV/25

MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 SLV/25

MASTER TL-D HF Super 80

Approvazione e applicazione

Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) 2,0 mg

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile Si

Informazioni generali

Attacco G13

Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom) 20000 h

Preriscaldamento LSF 16000 h specificato 95 %

Preriscaldamento LSF 20000 h specificato 50 %

Preriscaldamento LSF 2000 h specificato 99 %

Preriscaldamento LSF 4000 h specificato 99 %

Preriscaldamento LSF 6000 h specificato 99 %

Preriscaldamento LSF 8000 h specificato 99 %

Descrizione del sistema Alta frequenza

Dati tecnici di illuminazione

Codice colore 840

Designazione colore Bianca neutra (CW)

Temperatura di colore correlata (Nom) 4000 K

Indice di resa dei colori (Nom) >80

LLMF 12000 h specificato 92 %

LLMF 16000 h specificato 91 %

LLMF 2000 h specificato 96 %

LLMF 20000 h specificato 90 %

LLMF 4000 h specificato 95 %

LLMF 6000 h specificato 94 %

LLMF 8000 h specificato 93 %

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	Marchio di efficienza energetica (EEL)
63147340	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL/25	20 kWh	A
63153440	MASTER TL-D HF Super 80 32W/840 1SL/25	38 kWh	A+
63159640	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25	58 kWh	A+

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
63147340	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL/25	0,255 A	16,0 W
63153440	MASTER TL-D HF Super 80 32W/840 1SL/25	0,255 A	32,0 W

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
63159640	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25	0,355 A	50,0 W

MASTER TL-D HF Super 80

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Efficienza		
		luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
63147340	MASTER TL-D HF Super 80 16W/840 1SL/25	87,5 lm/W	1400 lm	1400 lm
63153440	MASTER TL-D HF Super 80 32W/840 1SL/25	100 lm/W	3200 lm	3200 lm

Order Code	Full Product Name	Efficienza		
		luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
63159640	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25	100 lm/W	5000 lm	5000 lm

