



illuminazione fluorescente a forma circolare con resa dei colori migliorata

MASTER TL-E Circular Super 80

Questa lampada circolare TL (diametro tubo 29 mm) rende possibile la distribuzione della luce in tutte le direzioni. È adatta all'uso in un'ampia gamma di apparecchi per illuminazione per diversi scopi, inclusi quelli decorativi, in applicazioni come scuole, uffici, negozi e abitazioni e per l'illuminazione delle zone residenziali.

Vantaggi

- La versione /80 Colors ha una buona resa dei colori e un'efficacia superiore rispetto alle lampade Standard Colors
- Distribuzione della luce simmetrica, omnidirezionale
- Possibilità di creare atmosfere dal bianco caldo alla luce naturale fredda

Caratteristiche

- Disponibile in diverse designazioni colore

Applicazione

- Adatta per l'uso in un'ampia gamma di apparecchi per illuminazione per diversi scopi, inclusi gli apparecchi decorativi
- Ideale per applicazioni in scuole, uffici, negozi e abitazioni

Warnings and safety

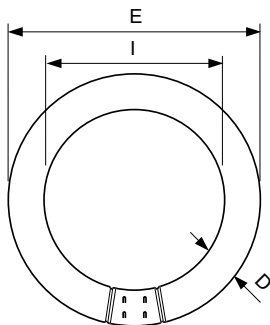
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata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

MASTER TL-E Circular Super 80

Versions



Disegno tecnico



Product

TL-E 32W/840 1CT/12
TL-E 22W/865 1CT/12
TL-E 40W/840 1CT/12
TL-E 22W/840 1CT/12
TL-E 40W/865 1CT/12
TL-E 32W/865 1CT/12
TL-E 32W/830 1CT/12
TL-E 40W/830 1CT/12

Approvazione e applicazione

Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	8 mg
----------------------------------	------

Controlli e regolazione del flusso

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

Informazioni generali

Attacco	G10Q
Vita al 50% di guasti (Nom)	13000 h

Dati tecnici di illuminazione

Indice di resa dei colori (Nom)	80
---------------------------------	----

Meccanica e corpo

Forma lampadina	C-T9
-----------------	------

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)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	24 kWh	B

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/ 1000 h	Marchio di efficienza energetica (EEL)
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	24 kWh	B

MASTER TL-E Circular Super 80

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/ 1000 h	Marchio di efficienza energetica (EEL)
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	35 kWh	A
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	35 kWh	A
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	35 kWh	A

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/ 1000 h	Marchio di efficienza energetica (EEL)
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	44 kWh	A
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	44 kWh	A
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	44 kWh	A

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Tensione (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	0,400 A	62 V	22 W
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	0,400 A	62 V	22.0 W
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	0,450 A	81 V	32.0 W
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	0,450 A	81 V	32.0 W

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Tensione (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	0,450 A	81 V	32.0 W
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	0,420 A	110 V	40.0 W
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	0,420 A	110 V	40.0 W
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	0,420 A	110 V	40.0 W

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	LSF 2000 h specificato	LSF 4000 h specificato	LSF 6000 h specificato	LSF 8000 h specificato
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	80 %	74 %	70 %	67 %
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %

Order Code	Full Product Name	LSF 2000 h specificato	LSF 4000 h specificato	LSF 6000 h specificato	LSF 8000 h specificato
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	98 %	77 %	60 %	45 %

Dati tecnici di illuminazione (1/2)

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Designazione colore	Temperatura di colore correlata (Nom)	LLMF 2000 h specificato	LLMF 4000 h specificato	LLMF 6000 h specificato	LLMF 8000 h specificato
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	840	Bianca neutra (CW)	4000 K	90 %	87 %	85 %	84 %
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	865	Bianca fredda	6500 K	80 %	74 %	70 %	67 %
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	830	Bianca calda (WW)	3000 K	84 %	79 %	75 %	73 %
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	840	Bianca neutra (CW)	4000 K	84 %	79 %	75 %	73 %
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	865	Bianca fredda	6500 K	84 %	79 %	75 %	73 %
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	830	Bianca calda (WW)	3000 K	89 %	84 %	81 %	80 %
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	840	Bianca neutra (CW)	4000 K	89 %	84 %	82 %	80 %
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	865	Bianca fredda	6500 K	89 %	84 %	81 %	80 %

Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
84050600	TL-E 22W/840 1CT/12	59 lm/W	1285 lm	1285 lm

Order Code	Full Product Name	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
84053700	TL-E 22W/865 1CT/12	57 lm/W	1250 lm	1250 lm

MASTER TL-E Circular Super 80

Order Code	Full Product Name	Efficienza	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato)
		luminosa (specificata) (Nom)		
55967815	TL-E 32W/830 1CT/12	74 lm/W	2375 lm	2375 lm
55968515	TL-E 32W/840 1CT/12	74 lm/W	2375 lm	2375 lm
84055100	TL-E 32W/865 1CT/12	72 lm/W	2310 lm	2310 lm

Order Code	Full Product Name	Efficienza	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato)
		luminosa (specificata) (Nom)		
28476115	TL-E 40W/830 1CT/12	80 lm/W	3200 lm	3200 lm
28474715	TL-E 40W/840 1CT/12	80 lm/W	3200 lm	3200 lm
84057500	TL-E 40W/865 1CT/12	78 lm/W	3070 lm	3070 lm

