

PHILIPS

Lighting



Semplicemente a risparmio energetico

MASTER TL-D Eco

La lampada MASTER TL-D Eco offre la medesima emissione luminosa della lampada MASTER TL-D Super 80, ma con un consumo energetico inferiore, grazie all'uso di fosfori particolari e di uno speciale gas di riempimento. Le aree di applicazione includono scuole, uffici, edifici amministrativi e ambienti nel settore sanitario.

Vantaggi

- Semplice sostituzione lampada con lampada per più del 10% di risparmio energetico
- Rende le installazioni di illuminazione conformi ai più recenti standard di illuminazione per interni
- Efficacia relativamente elevata, sia inizialmente che durante il ciclo di vita, con mantenimento lumen elevato

Caratteristiche

- L'unica lampada fluorescente T8 che consente di risparmiare oltre il 10% di energia negli apparecchi esistenti con alimentatore elettromagnetico
- Risparmio energetico inferiore con alimentatore elettronico a seconda del tipo di alimentatore (controllo in corrente o controllo in potenza)
- Possibilità di aggiornamento diretto (retrofit) negli apparecchi fluorescenti esistenti che funzionano su alimentatore elettromagnetico e elettronico nelle applicazioni in interni
- Utilizza i più recenti fosfori altamente efficienti e gas di riempimento speciali
- Illuminazione di alta qualità con buona resa dei colori (CRI>80)
- Emissione luminosa paragonabile ad altre lampade TL-D Super 80 Colors
- Mantenimento lumen e durata uguali ad altre lampade TL-D Super 80 Colors
- Regolabile

MASTER TL-D Eco

Applicazione

- Per l'uso nelle applicazioni per interni con temperature superiori a 20 °C (equivalenti a temperature intorno alla lampada di 25-35 °C)
- Focalizzazione principale: uffici, scuole e ospedali
- focalizzazione secondaria: negozi, industria e supermercati
- Uso sconsigliato nei seguenti casi: - in presenza di flussi d'aria intorno alle lampade - negli apparecchi con sistema di circolazione dell'aria attivo (la temperatura della lampada non sarà compresa nell'intervallo richiesto di 25-35 °C, ma corrisponderà alla temperatura della stanza) - in apparecchi aperti/reglette molto vicini ai condizionatori dell'aria o a flussi di aria fredda - in spazi sopra ai freezer (la temperatura può facilmente scendere al di sotto dei 20 °C) - in combinazione con riduttori di tensione (unità VRU)

Warnings and safety

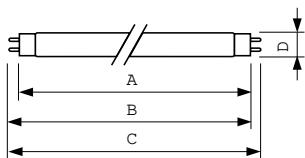
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata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

Versions



LPPR TL-D8ECO

Disegno tecnico



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/865	28 mm	1.500,0 mm	1.507,1 mm	1.504,7 mm	1.514,2 mm
SLV/25					

MASTER TL-D Eco



© 2025 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Tutti gli altri marchi sono di proprietà di Signify Holding o dei rispettivi proprietari.

www.lighting.philips.com
2025, Dicembre 13 - Dati soggetti a modifiche