



MASTER TL5 HE (High Efficiency)



MASTER TL5 HE 14W/827 1SL/40

Questa lampada TL5 (diametro tubo 16 mm) è contraddistinta da un'efficacia luminosa elevata, che risulta in un basso consumo energetico. La lampada TL5 High Efficiency offre eccellente mantenimento lumen e buona resa dei colori. Le aree di applicazione includono uffici, industria, edifici pubblici e amministrativi, scuole, ospedali e illuminazione di impianti sportivi al coperto.

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.

Dati del prodotto

Informazioni generali				
Attacco	G5 [G5]			
Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom)	24000 h			
Caratteristiche	na [Not Applicable]			
Descrizione del sistema	Alta Efficienza			
Preriscaldamento LSF 2000 h specificato	99 %			
Preriscaldamento LSF 4000 h specificato	99 %			
Preriscaldamento LSF 6000 h specificato	99 %			
Preriscaldamento LSF 8000 h specificato	99 %			
Preriscaldamento LSF 16000 h specificato	97 %			
Preriscaldamento LSF 20000 h specificato	84 %			
	Sphere			
Dati tecnici di illuminazione				
Codice colore	827 [CCT di 2.700 K]			
	,			

Flusso luminoso (Nom)	1200 lm		
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	1200 lm		
Designazione colore	Bianca incandescente		
Efficienza luminosa (a lumen max, specificata) (Nom)	96 lm/W		
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,463		
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,42		
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K		
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	86 lm/W		
Indice di resa dei colori (Max)	85		
Indice di resa dei colori (Min)	80		
Indice di resa dei colori (Nom)	82		
LLMF 2000 h specificato	96 %		
LLMF 4000 h specificato	95 %		
LLMF 6000 h specificato	94 %		
LLMF 8000 h specificato	93 %		

Datasheet, 2021, Settembre 2 Dati soggetti a modifiche

MASTER TL5 HE (High Efficiency)

LLMF 12000 h specificato	92 %			
LLMF 16000 h specificato	91 %			
LLMF 20000 h specificato	90 %			
Funzionamento e parte elettrica				
Power (Rated) (Nom)	14,0 W			
Corrente lampada (Nom)	0,165 A			
Temperatura				
Temperatura di progettazione (Nom)	35 °C			
Controlli e regolazione del flusso				
Regolabile	Si			
Meccanica e corpo				
Informazioni sull'attacco	Piastra verde [Piastra verde]			
Forma lampadina	T5 [16 mm (T5)]			
Approvazione e applicazione				
Energy Efficiency Class	G			

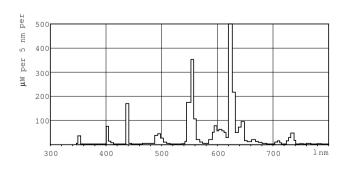
Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	1,4 mg			
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	1,4 mg			
Consumo energetico kWh/1000 h	14 kWh			
	423440			
Dati del prodotto				
Codice prodotto completo	871150064102155			
Nome prodotto ordine	MASTER TL5 HE 14W/827 SLV/40			
EAN/UPC - Prodotto	8711500641021			
Codice d'ordine	64102155			
Codice locale	TL51482			
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1			
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	40			
Materiale SAP	927926082755			
Peso netto SAP (Pezzo)	52,000 g			
Codice ILCOS	FDH-14/27/1B-L/P-G5-16/550			

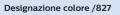
Disegno tecnico

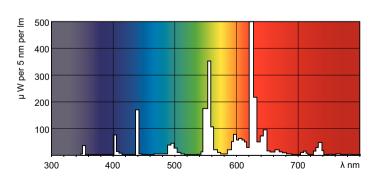
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/827	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm
SLV/40					

TL5 14W/827/GP HE

Fotometrie



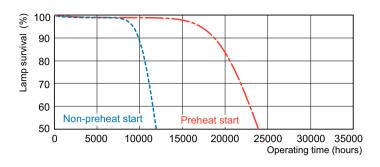


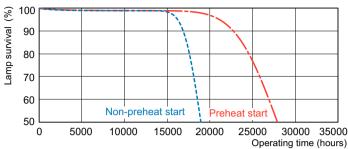


Designazione colore /827

MASTER TL5 HE (High Efficiency)

Durata





LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram



© 2021 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. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.