



MASTER TL5 HE (High Efficiency)

MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20

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 %
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT di 3.000 K]
Flusso luminoso (Nom)	2100 lm

Flusso luminoso (specificato) (Nom)	1850 lm
Designazione colore	Bianca calda (WW)
Efficienza luminosa (a lumen max, specificata) (Nom)	101 lm/W
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	90 lm/W
Indice di resa dei colori (Max)	85
Indice di resa dei colori (Min)	80
Indice di resa dei colori (Nom)	>80
LLMF 2000 h specificato	96 %
LLMF 4000 h specificato	95 %
LLMF 6000 h specificato	94 %
LLMF 8000 h specificato	93 %
LLMF 12000 h specificato	92 %
LLMF 16000 h specificato	91 %

MASTER TL5 HE (High Efficiency)

LLMF 20000 h specificato	90 %
Funzionamento e parte elettrica	
Power (Rated) (Nom)	20,6 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]
Approvazione e applicazione	
Classe di efficienza energetica (ELL)	A+

Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	1,4 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	23 kWh
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871150063942405
Nome prodotto ordine	MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20
EAN/UPC - Prodotto	8711500639424
Codice d'ordine	63942405
Codice d'ordine locale	TL52183
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	20
Materiale SAP	927926283061
Peso netto (Pezzo)	79.200 g
Codice ILCOS	FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850

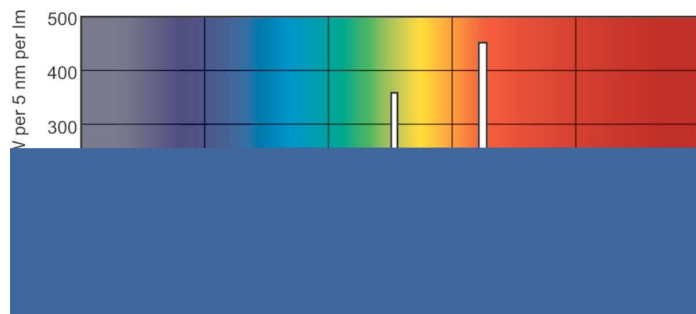
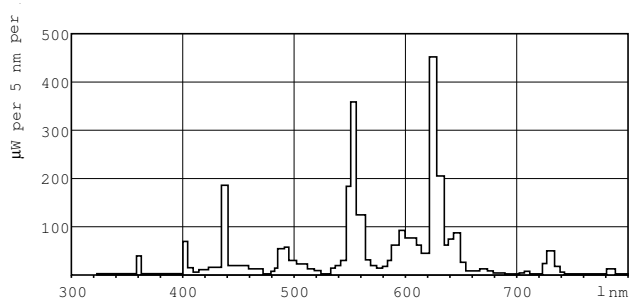
Disegno tecnico

↓

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/20	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

TL5 21W/830/GP HE

Fotometrie

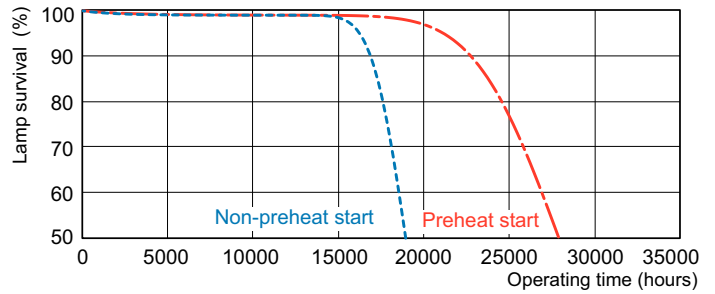
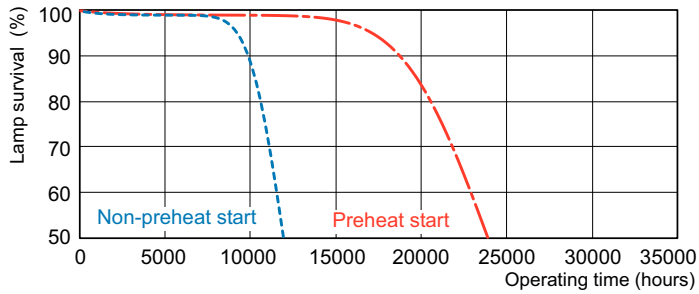


Designazione colore /830

Designazione colore /830

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

