



MASTER TL5 HO (High Output)

MASTER TL5 HO 80W/830 1SL

Questa lampada TL5 (diametro tubo 16 mm) offre un'emissione luminosa elevata. La lampada TL5 HO è ottimizzata per le installazioni che richiedono emissione luminosa elevata e offre eccellenti mantenimento lumen e resa dei colori. Le aree di applicazione spaziano dagli uffici e l'industria, alle scuole e gli ambienti commerciali.

Dati del prodotto

• Caratteristiche generiche

Descrizione del sistema	Alta emissione
Attacco	G5
Informazioni sull'attacco	Piastra verde [Piastra verde]
Forma lampada	T5 [16 mm]
Vita media al 10% con tr.elett	21000 hr
Vita media al 50% HF Performer	30000 hr
LSF nom.2000h in HF pre-risc3h	99 %
LSF nom.4000h in HF pre-risc3h	99 %
LSF nom.6000h in HF pre-risc3h	99 %
LSF nom.8000h in HF pre-risc3h	99 %
LSF nom.12000h inHF pre-risc3h	99 %
LSF nom.16000h inHF pre-risc3h	97 %
LSF nom.20000h inHF pre-risc3h	84 %

• Dati illuminotecnici

Codice di colore	830 [CCT of 3000K]
Indice resa cromatica	80 (min), 82 (nom), 85 (max) Ra8
Colorazione	Bianca calda
Temperatura di colore	3000 K
Flusso luminoso nom EL 25°C	6550 Lm
Flusso lumin. nom lampEL a25°C	6550 Lm

Flusso Lumin. Lampada EL 35°C	7000 Lm
Resa luminosa nom. 25°C in HF	82 Lm/W
Resa luminosa nom. 35°C in HF	88 Lm/W
LLMF HF 2000h Rated	96 %
LLMF HF 4000h Rated	95 %
LLMF HF 6000h Rated	94 %
LLMF HF 8000h Rated	93 %
LLMF HF 12000h Rated	92 %
LLMF HF 16000h Rated	91 %
LLMF HF 20000h Rated	90 %
Temperatura di progetto	35 C
Coordinate cromatiche X	440 -
Coordinate cromatiche Y	403 -

• Caratteristiche elettriche

Potenza lampada nominale	80 W
Potenza nom. lampada EL 25°C	79.8 W
Potenza nom. lampada EL 25°	80.0 W
Potenza lampada alim. HF 35°C	80.0 W



MASTER TL5 HO (High Output)

Tensione di lampada in HF 25°C	152 V
Tensione lampada HF 35°	145 V
Corrente di lampada in HF 25°C	0.530 A
Corrente lampada HF 35°	0.555 A
Regolabile	Si

• Classe di efficienza energetica

Classe efficienza energetica	A
Contenuto di mercurio (Hg)	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	88 kWh

• Caratteristiche di funzionamento

Corrente di riferimento	0.550 A
tensione nom. Generatore HF	290 V
Resistenza	260 ohm

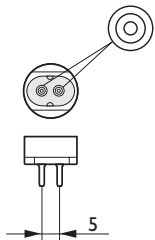
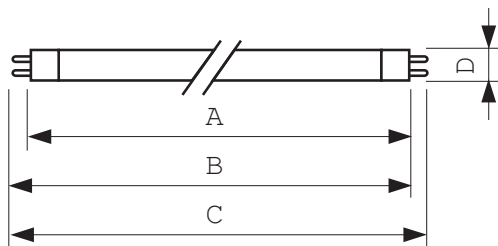
• Dimensioni prodotto

Lunghezza utile A	1449.0 (max) mm
Lunghezza di inserzione B	1453.7 (min), 1456.1 (max) mm
Lunghezza totale C	1463.2 (max) mm
Diametro bulbo D	17 (max) mm

• Dati prodotto

Codice ordine	710406 55
Codice prodotto	871150071040655
Nome prodotto	MASTER TL5 HO 80W/830 1SL
Ordine nome prodotto	MASTER TL5 HO 80W/830 1SL/40
Pezzi per scatola	1
Quantità per imballo	40
Scatola per imballo	40
Codice a barre sul prodotto - EAN1	8711500710406
Codice a barre sull'imballo	8711500868855
Codice logistico - 12NC	927929583057
codice ILCOS	FDH-80/30/1B-L/P-G5-16/1450
Peso netto per pezzo	158.450 gr

Disegno tecnico

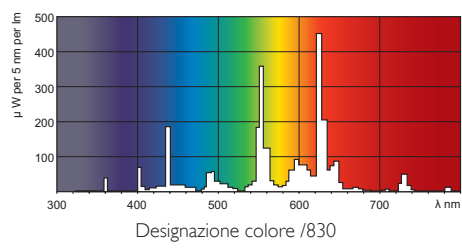
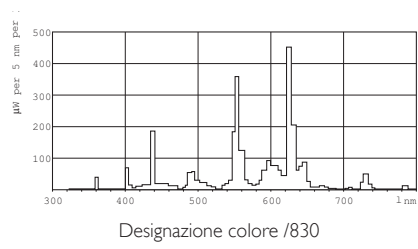


G5

MASTER TL5 HO 80W/830 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL5 HO 80W/830	1449.0	1453.7	1456.1	1463.2	17

Fotometrie



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza previa notifica. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) or their respective owners.

www.philips.com/lighting

2014, Ottobre 31
Dati soggetti a modifiche