



# MASTER TL Mini Super 80

MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM

Questa lampada TL Miniature (diametro tubo 16 mm) caratterizzata da piccole dimensioni rende possibile la miniaturizzazione del sistema e il funzionamento con alimentazione CC a bassa tensione. È ideale per le applicazioni in cui sono richieste migliori efficacia e resa dei colori (rispetto a Standard Colours) e dove lo spazio è limitato, come l'illuminazione di ingressi e scale nei condomini, integrazione negli arredi, illuminazione di specchi e armadietti, illuminazione di insegne e di emergenza.

## Dati del prodotto

### • Caratteristiche generiche

Attacco	G5
Forma lampada	T5 [16 mm]
Vita media al 10% con tr.elett	4000 hr
Vita media al 10% con tr.elett	4000 hr
Vita media 10% senza pre-risc	3000 hr
Vita lampada 50% Cu-Fe	8000 hr
Vita media al 50% HF Performer	8000 hr
Vita media 50% non prerisc, 3h	6000 hr

### • Dati illuminotecnici

Codice di colore	830 [CCT of 3000K]
Indice resa cromatica	85 Ra8
Colorazione	Bianca calda
Temperatura di colore	3000 K
Flusso luminoso	1000 Lm
Efficienza Lumin	77 Lm/W
Lampada Cu-Fe	
Mantenimento flusso lum 2000h	90 %
Mantenimento flusso lum 5000h	77 %
Mantenimento flusso lum 10000h	71 %
Luminanza media alim. Cu-Fe	1.20 cd/cm <sup>2</sup>
Coordinate cromatiche X	438 -

Coordinate cromatiche Y 403 -

### • Caratteristiche elettriche

Potenza lampada nominale	13 W
Potenza di lampada Cu-Fe	13.0 W
Tensione lampada	90 V
Corrente lampada	0.170 A
Ferro-Rame	
Regolabile	Si

### • Classe di efficienza energetica

Classe efficienza energetica	A
Contenuto di mercurio (Hg)	4.4 mg

### • Dimensioni prodotto

Lunghezza utile A	516.9 (max) mm
Lunghezza di inserzione B	521.6 (min), 524.0 (max) mm
Lunghezza totale C	531.1 (max) mm
Diametro bulbo D	16 (max) mm

### • Dati prodotto

Codice ordine	716811 27
Codice prodotto	871150071681127
Nome prodotto	MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM
Ordine nome prodotto	MST TL Mini 13W/830 1FM/10X25CC

# PHILIPS

sense and simplicity

# MASTER TL Mini Super 80

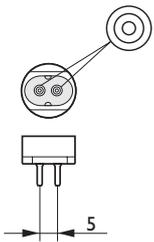
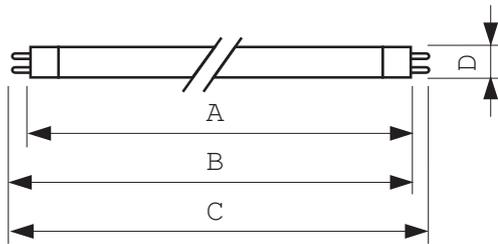
Pezzi per scatola 1  
Quantità per imballo 10X25CC  
Scatola per imballo 250  
Codice a barre sul prodotto - EAN1 8711500716811  
Codice a barre - EAN2 8711500716828

Codice a barre sull'imballo 8711500716835  
Codice logistico - 12NC 928001508350  
codice ILCOS FD-13/30/1B-E-G5  
Peso netto per pezzo 40.200 gr

## Disegno tecnico

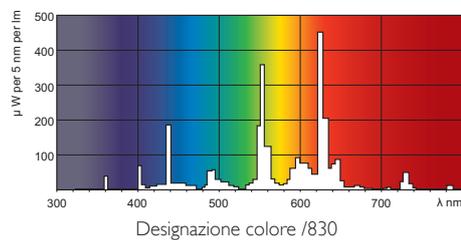
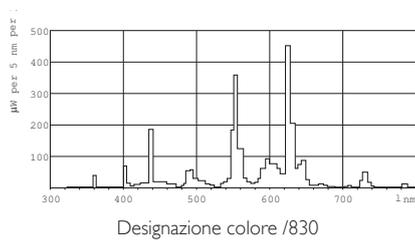
### MASTER TL Mini Super 80 13W/830 1FM

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL 13W/830	516.9	521.6	524.0	531.1	16



G5

## Fotometrie



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Tutti i diritti riservati.

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

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2013, Gennaio 22  
Dati soggetti a modifiche