



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Lampade ai vapori di sodio ad alta pressione di alta qualità realizzate con tecnologia PIA (Philips Integrated Antenna).

Dati del prodotto

• Caratteristiche generiche

Descrizione del sistema	Accenditore esterno
Attacco	E40
Informazioni sull'attacco	-
Forma lampada	T46 [T 46mm]
Finitura lampada	Chiara
Posizione di funzionamento	UNIV. [Qualsiasi o Universale (U)]
Vita media al 5%	17000 hr
Vita media al 10%	21000 hr
Vita media al 20%	26000 hr
Vita media al 50%	36000 hr

• Dati illuminotecnici

Codice di colore	220 [CCT of 2000K]
Indice resa cromatica	25 (max) Ra8
Temperatura di colore	2000 K
Temperatura di colore tecnico	1950 K
Flusso luminoso nom. EM 25°C	56500 Lm
Efficienza Lumin Lampada Cu-Fe	142 Lm/W
Resa luminosa nom. 25°C in EM	142 Lm/W
Mantenimento flusso lum 2000h	99 %
Mantenimento flusso lum 5000h	96.5 %
Mantenimento flusso lum 20000h	88 %
Luminanza media alim. Cu-Fe	680 cd/cm ²

LLMF EM 2000h Rated	99 %
LLMF EM 4000h Rated	97 %
LLMF EM 6000h Rated	96 %
LLMF EM 8000h Rated	94 %
LLMF EM 12000h Rated	92 %
LLMF EM 16000h Rated	90 %
LLMF EM 20000h Rated	88 %
Coordinate cromatiche X	525 -
Coordinate cromatiche Y	425 -

• Caratteristiche elettriche

Potenza lampada nominale	400 W
Potenza nom. lampada EM 25°	400 W
Potenza nom.lampada EM 25°C	400 W
Tensione	230 V
Tensione lampada	100 V
Corrente lampada Ferro-Rame	4.5 A
Tempo di innesco	10 (max) s
Tempo di accensione al 90%	5 (max) min
Regolabile	Si
Tempo di riaccensione	120 (max) s

PHILIPS

sense and simplicity

MASTER SON-T PIA Plus

Ratio scotopic/
photopic lumens 0.60 -

• Classe di efficienza energetica

Contenuto di
mercurio (Hg) 20 mg

• Requisiti di progettazione

Temperatura attacco 250 (max) C
Temperatura lampada 450 (max) C

• Dimensioni prodotto

Lunghezza totale C 283 (max) mm
Diametro bulbo D 48 (max) mm
Distanza focale lunghezza L 175 mm
Lunghezza arco O 83 mm

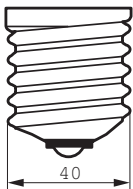
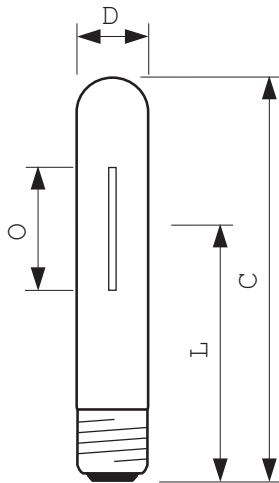
• Dati prodotto

Codice ordine 179883 15
Codice prodotto 871150017988315
Nome prodotto MASTER SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL
Ordine nome prodotto MST SON-T PIA Plus 400W E E40 1SL/12
Pezzi per scatola 1
Quantità per imballo 12
Scatola per imballo 12
Codice a barre sul prodotto - EAN1 8711500179883
Codice a barre sull'imballo 8711500182951
Codice logistico - 12NC 928144809227
codice ILCOS ST-400-H/E-E40
Peso netto per pezzo 0.180 kg

Warnings and safety

- Control gear must include end-of-life protection (IEC60662, IEC 62035)

Disegno tecnico

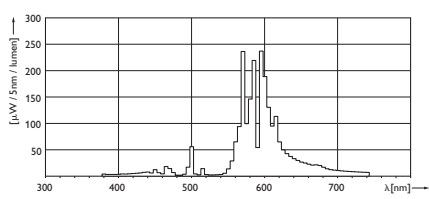


E40

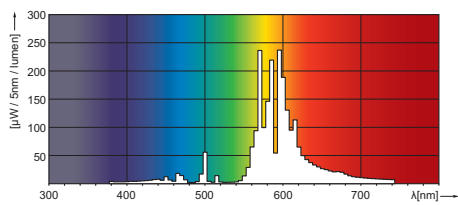
MASTER SON-T PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
SON-T Plus 400W/220 E40	283	48	175	83

Fotometrie



MASTER SON-T PIA Plus 400W



MASTER SON-T PIA Plus 400W



© 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

2013, Gennaio 22
Dati soggetti a modifiche