



# MASTER TL-D 90 Graphica

MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL

Tämä TL-D-lamppu tarjoaa erinomaisen värintoiston, joten se sopi hyvin graafiselle ja painoalalle, kun painetun materiaalin laadun seuranta on tärkeää.

## Tuotetiedot

### • Yleiset ominaisuudet

Kanta	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kupu	T8 [26 mm]
Elinikä 10 % kuoll. (EM)	12000 hr
Ikä 10% kuol. lämminsynt. EL,3h	17000 hr
Ikä 10% kuol. kylmäsynt. EL,3h	10000 hr
Keskim.elinikä EM	15000 hr
Keskim.elinikä EL lämminsynt.	20000 hr
Keskim.elinikä EL kylmäsynt.	12000 hr
LSF EM 2000h,3h jakso	99 %
LSF EM 4000h,3h jakso	99 %
LSF EM 6000h,3h jakso	99 %
LSF EM 8000h,3h jakso	99 %
LSF EM 12000h,3h jakso	89 %
LSF EM 16000h,3h jakso	33 %
LSF EM 20000h,3h jakso	2 %

### • Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	965 [CCT of 6500K]
Värintoistoindeksi	98 Ra8
Valon väri (nimitys)	Viileä päivänvalo
Väriämpötila	6500 K
Valovirta EM 25°C, nim.	930 Lm

Valovirta EM 25°C, nim.	930 Lm
Valotehokkuus EM 25°C	51.7 Lm/W
Keskimääräinen luminanssi EM	0.80 cd/cm <sup>2</sup>
LLMF EM 2000h nimellinen	93 %
LLMF EM 4000h nimellinen	90 %
LLMF EM 6000h nimellinen	88 %
LLMF EM 8000h nimellinen	85 %
LLMF EM 12000h nimellinen	82 %
LLMF EM 16000h nimellinen	80 %
LLMF EM 20000h nimellinen	78 %
Mitotuslämpötila	25 C
Värikoordinaatti X	309 -
Värikoordinaatti Y	323 -

### • Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	18 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	18 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	18.0 W
Lampun jännite EM 25°C	59 V
Lampun virta EM 25°C	0.360 A
Himmennettävissä	Kyllä



asimpleswitch.com

# PHILIPS

# MASTER TL-D 90 Graphica

## • Ympäristömerkinnät

Energiätehokkuusmerkintä (EEL)	B
Elohopeamäärä (Hg)	3.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	22 kWh

## • Tuotteen mittatiedot

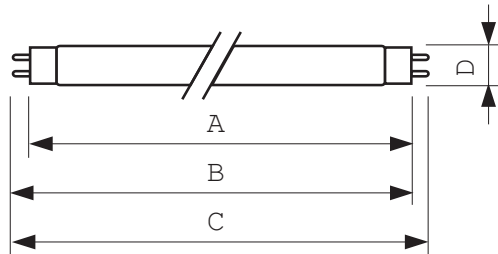
Kannasta kantaan A	589.8 (max) mm
Työntösyvyys B	594.5 (min), 596.9 (max) mm
Kokonaispituus C	604 (max) mm
Kuvun halkaisija D	28 (max) mm

## • Tuotetiedot

Tilaukoodi	888525 25
------------	-----------

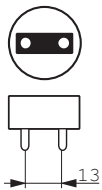
SSTL koodi	4926416
Tuotenimike	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL
Tilaustuotenimike	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10
Kappaletta laatikossa	1
Pakkauskoko	10
Laatikkoa pakkauksessa	10
Viivakoodi tuotteessa	8711500888525
Viivakoodi pakkauksessa	8711500888532
Logistinen koodi - 12NC	928043796581
ILCOS-koodi	FD-18/65/1A-E-G13
Nettopaino per kpl	49.700 gr

## Mittapiirros



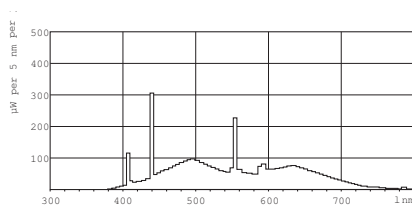
## MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D Graphica 18W/965	589.8	594.5	596.9	604	28

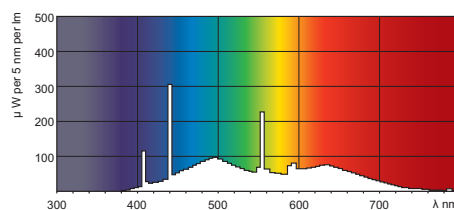


G13

## Valonjakotiedot



Värisävy TL-D Graphica /965



Värisävy TL-D Graphica /965



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

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

2014, Heinäkuu 15  
Oikeudet tietojen muutoksiin  
pidätetään.