



MASTER TL-D 90 Graphica

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

Ta świetlówka TL-D wyróżnia się świetnym oddawaniem barw. Dzięki temu świetnie nadaje się do zastosowań w branżach poligraficznej i drukarskiej, umożliwiając sprawdzenie jakości materiałów kierowanych do druku.

Danych wyrobów

• Charakterystyki ogólne

Trzonek	G13 [średnia dwupinowa świetlówka]
Kształt bańki	T8 [26 mm]
Trwałość 10% EM	12000 hr
Trwałość 10% z podgrz., 3h	17000 hr
Trwałość do 10% bez podgrz.	10000 hr
Trwałość 50% EM	15000 hr
Trwałość 50% z podgrz., 3h	20000 hr
Trwałość średnia bez podgrz. EL	12000 hr
LSF EM 2000h cykl 3h znam.	99 %
LSF EM 4000h cykl 3h znam.	99 %
LSF EM 6000h cykl 3h znam.	99 %
LSF EM 8000h cykl 3h znam.	99 %
LSF EM 12000h cykl 3h znam.	89 %
LSF EM 16000h cykl 3h znam.	33 %
LSF EM 20000h cykl 3h znam.	2 %

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	965 [Tb 6500K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	98 Ra8
Opis barwy	chłodna dzienna
Temp. barwowa	6500 K
Strumień świetlny EM 25°C dop.	930 Lm

Str. św. EM 25°C znam.	930 Lm
Skut. św. znam. EM 25°C	51.7 Lm/W
Śr. lum. EM	0.80 cd/cm2
LLMF EM 2000h	93 %
LLMF EM 4000h	90 %
LLMF EM 6000h	88 %
LLMF EL 8000h	85 %
LLMF EM 12000h	82 %
LLMF EM 16000h	80 %
LLMF EM 20000h	78 %
Optymalna temperatura	25 C
Współrzędna chromatyczności X	309 -
Współrzędna chromatyczności Y	323 -

• Charakterystyki elektryczne

Moc lampy	18 W
Moc lampy EM 25°C, nom.	18 W
Moc lampy EM 25°C, znam.	18.0 W
Napięcie lampy EM 25°C	59 V
Prąd lampy EM 25°C Przyciemnianie	0.360 A tak

• Ochrona środowiska

Klasa wydajności energetycznej	B
Zawartość rtęci (Hg)	3.0 mg



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL-D 90 Graphica

Energy consumption
kWh/1000h

22 kWh

• Wymiary produktu

Długość między-
trzonkowa A 589.8 (max) mm
Długość B 594.5 (min), 596.9 (max) mm
Długość całkowita C 604 (max) mm
Średnica D 28 (max) mm

• Dane produktu

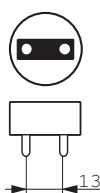
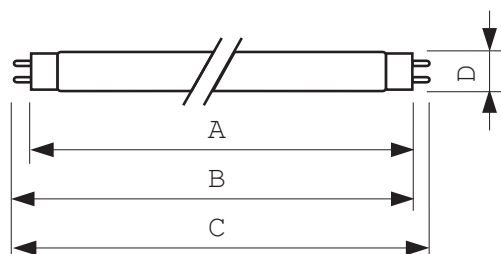
Kod zamówienia 888525 25
Kod produktu 871150088852525
Nazwa produktu MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL

Nazwa produktu na zamówieniu MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10
Liczba sztuk w opakowaniu 1
Opakowanie zbiorcze 10
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym 10
Kod kreskowy na produkcie 8711500888525
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym 8711500888532
Kod logistyczny - 12NC 928043796581
Kod ILCOS FD-18/65/1A-E-G13
Waga netto 1 szt. 49.700 gr

Rysunki techniczne

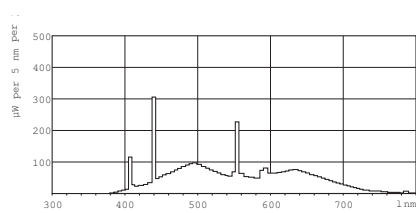
MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL

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

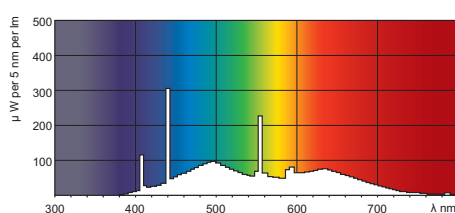


G13

Dane fotometryczne



Barwa Światła TL-D Graphica /965



Barwa Światła TL-D Graphica /965



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting

2014, Październik 9
Dane wkrótce ulegną zmianie