



MASTER TL-D 90 De Luxe

MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 1SL

Dzięki tej świetlówce TL-D kolory wydają się bogate, głębokie i naturalnie wzmocnione. Dlatego świetnie nadaje się do zastosowań wymagających bardzo dobrego rozpoznawania barw: sal pierwszej pomocy i gabinetów zabiegowych w szpitalach, pomieszczeń składu graficznego, sklepów jubilerskich, gabinetów dentystycznych, salonów fryzjerskich, muzeów czy sklepów.

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	940 [Tb 4000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	91 Ra8
Opis barwy	chłodnobiała
Temp. barwowa	4000 K
Strumień świetlny EM 25°C dop.	1200 Lm

Str. św. EM 25°C znam.	1200 Lm
Skut. św. znam. EM 25°C	66.7 Lm/W
Śr. lum. EM	0.90 cd/cm2
LLMF EM 2000h	96 %
LLMF EM 4000h	95 %
LLMF EM 6000h	94 %
LLMF EL 8000h	93 %
LLMF EM 12000h	92 %
LLMF EM 16000h	91 %
LLMF EM 20000h	90 %
Optymalna temperatura	25 C
Współrzędna chromatyczności X	381 -
Współrzędna chromatyczności Y	379 -

• 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	0.360 A
Przyciemnianie	tak

• Ochrona środowiska

Klasa wydajności energetycznej	B
Zawartość rtęci (Hg)	3.0 mg



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL-D 90 De Luxe

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

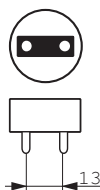
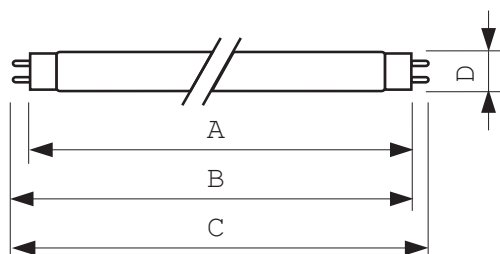
Kod zamówienia 888396 25
Kod produktu 871150088839625
Nazwa produktu MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 1SL

Nazwa produktu na zamówieniu MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 1SL/10
Liczba sztuk w opakowaniu 1
Opakowanie zbiorcze 10
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym 10
Kod kreskowy na produkcie 8711500888396
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym 8711500888402
Kod logistyczny - 12NC 928043594081
Kod ILCOS FD-18/38/1A-E-G13
Waga netto 1 szt. 68.900 gr

Rysunki techniczne

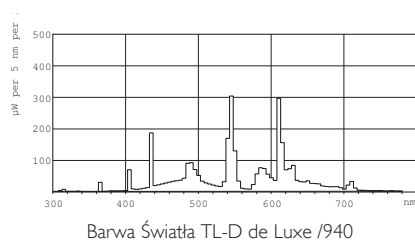
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D De Luxe 18W/940	589.8	594.5	596.9	604	28

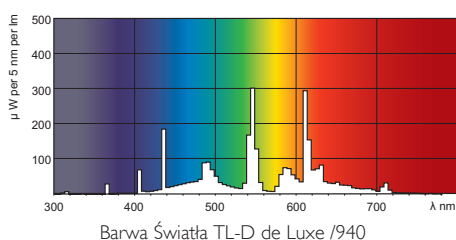


G13

Dane fotometryczne



Barwa Światła TL-D de Luxe /940



Barwa Światła TL-D de Luxe /940



© 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, Wrzesień 31
Dane wkrótce ulegną zmianie