

MASTER TL-D Secura

MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL

Ta świetlówka TL-D została wyposażona w ochronną powłokę, która zapobiega rozpryskowi szkła i elementów lampy w razie przypadkowego zbicia. Niebieskie pierścienie na jednym z końców znakomicie ułatwiają identyfikację lampy. Lampę przeznaczono do miejsc, w których odłamki szkła mogłyby zakłócić proces produkcji oraz stanowić zagrożenie dla ludzi i produktów. Przykładem jest przemysł spożywczy. W konstrukcji lampy użyto powłoki z tworzywa Surlyn, które blokuje promieniowanie ultrafioletowe. Lampa spełnia wymagania przepisów HACCP.

Danych wyrobów

• Charakterystyki ogólne

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

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	85 Ra8
Opis barwy (tekst)	Chłodnobiała
Temp. barwowa	4000 K
Współrzędna chromatyczności X	382 -
Współrzędna chromatyczności Y	380 -
Śr. lum. EM	1.0 cd/cm2
Skut. św. znam. EM 25°C	72 Lm/W
LLMF EM 20000h	90 %
LLMF EM 16000h	91 %
LLMF EM 12000h	92 %
LLMF EL 8000h	93 %
LLMF EM 6000h	94 %
LLMF EM 4000h	95 %
LLMF EM 2000h	96 %
Str. św. EM 25°C dop.	1300 Lm
Str. św. EM 25°C znam.	1300 Lm
Optymalna temperatura	25 C

• Charakterystyki elektryczne

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

• Ochrona środowiska

Klasa wydajności energetycznej	A
Zawartość rtęci (Hg)	2.0 mg

asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

MASTER TL-D Secura

- Charakterystyki UV

Promieniowanie <=320nm	0.1 mW
Promieniowanie >320nm	4 mW
Wskaźnik uszkodzeń	0.13 -

- 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

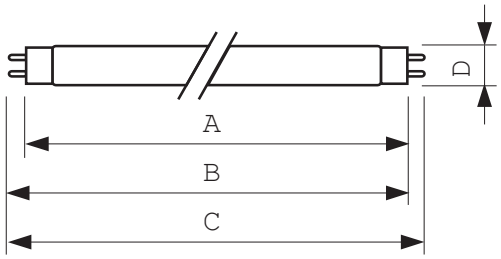
- Dane produktu

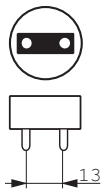
Kod zamówienia	640109 40
Kod produktu	871150064010940
Nazwa produktu	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	25
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	25
Kod kreskowy na produkcie	8711500640109
Kod kreskowy na opakowaniu zbior-czym	8711500640116
Kod logistyczny - 12NC	927920484076
Kod ILCOS	FD-18/40/1B-E-G13
Waga netto 1 szt.	100.300 gr

Warnings and safety

- Nie nadaje się do opraw zamkniętych (co dodatkowo wskazują dwa niebieskie pierścienie)
- Zaleca się używanie w połączeniu z samowyłączającym układem sterowania lampą

Rysunki techniczne



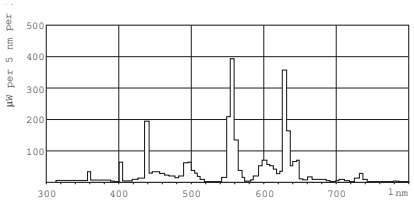


G13

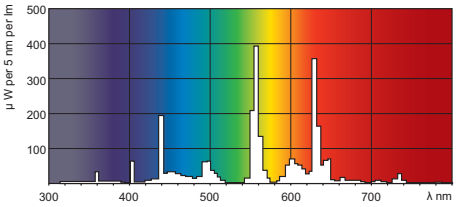
G13, T8

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D 18W/840 Secura	589.8	594.5	596.9	604	28

Dane fotometryczne



Barwa Światła Secura /840



Barwa Światła Secura /840

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

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

www.philips.com/lighting

2012, Listopad 23
Dane wkrótce ulegną zmianie