

# MHN-TD

MHN-TD 250W/842 FC2 1CT

Dvoupaticové kompaktní halogenidové výbojky

## Údaje o produktu

### • Obecné informace

Patice	FC2
Označení patice	ne [-]
Provedení baňky	T27 [T 27mm]
Finální úprava baňky	Čirá
Poloha svícení	p45 [Vertikální +/-45° nebo horizont]
Životnost při 5% selhání	5000 hr
Životnost při 20% selhání	7000 hr
Životnost při 50% selhání	9000 hr

### • Světelná charakteristika

Kód barvy	842 [CCT of 4200K]
Index podání barev	85 Ra8
Označení barvy světla	Chladná bílá
Teplota chromatičnosti	4200 K
Světelný tok zdroje EM	20000 Lm
Měrný výkon zdroje EM	80 Lm/W
Světelný tok po 2000 hod.	75 %
Světelný tok po 5000 hod.	70 %
Světelný tok po 10000 hod.	60 %
Prům. svítivost EM	1000 cd/cm2
Souřadnice chromatičnosti X	370 -
Souřadnice chromatičnosti Y	370 -

### • Elektrické údaje

Příkon zdroje	250 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	250.0 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	252.0 W
Napětí zdroje	100 V
Proud zdroje EM	3 A
Smívatelný	Ne

### • Ekologické údaje

Energetický štítek	A+
Obsah rtuti	16 mg
Energy consumption kWh/1000h	277 kWh

### • Požadavky na svítidlo

Teplota stisku	280 (max) C
Teplota baňky	650 (max) C

### • Rozměry produktu

Délka vložky B	135.4 (max) mm
Celková délka C	161.6 (max) mm
Rozměry D	27.5 (max) mm
Délka od světelného středu L	69.5 mm
Délka oblouku O	27 mm
Délka od světelného středu L	2.74 in
Celková délka C	6.36 (max) in
Rozměry D	1.08 in

# PHILIPS

## • Produktové informace

Objednávkové číslo	734006 15
Kód produktu	871150073400615
Název produktu	MHN-TD 250W/842 FC2 1CT
Název objednávaného produktu N	MHN-TD 250W/842 FC2 1CT/12
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	12

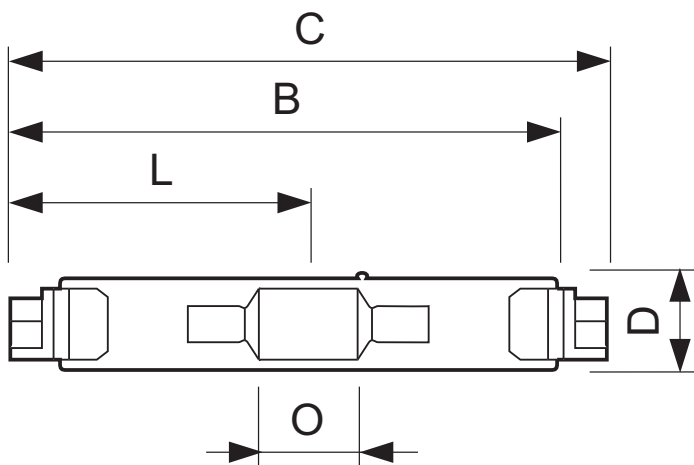
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8711500734006
EAN transportního balení	8711500183712
eop_12nc	928078605121
ILCOS kód N	MD-250/42/1B-H-FC2-/H
Hmotnost produktu	0.054 kg

## Varování a bezpečnost

- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)

- Svítidlo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí
- Předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC 61167, IEC 62035)

## Rozměrové výkresy



### MHN-TD 250W/842 FC2 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	O (Norm)
MHN-TD 250W/842 FC2	161.6	27.5	27



FC2



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

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

2014, Březen 31  
Změna údajů vyhrazena