



MASTER TL-D Eco

MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL

MASTER TL-D Eco lyskilden giver samme lysudbytte som en MASTER TL-D Super 80 lyskilde, men bruger mindre energi takket være de særlige fosfor- og gasfyldninger. Applikationerne omfatter bl.a. skoler, kontorer, regeringsbygninger og hospitaler.

Produkt data

• Generelle data

Sokkel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Lyskilde	T8 [26 mm]
Levetid ved 10% fejl, EM	12000 hr
Levetid ved 10% fejl	17000 hr
Levetid ved 10% fejl	10000 hr
Levetid ved 50% fejl EM	15000 hr
Levetid 50% fejl v. varmstart	20000 hr
Levetid 50% fejl v. koldstart	12000 hr
LSF EM 2K timer	99 %
LSF EM 4K timer	99 %
LSF EM 6K timer	99 %
LSF EM 8k timer	99 %
LSF EM 12K timer	89 %
LSF EM 16k timer	33 %
LSF EM 20k timer	2 %

• Lystekniske data

Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Farvegengivelsesindeks	85 Ra8
Lysfarve	Kold-hvid
Farvetemperatur	4000 K
Luminans Flux lyskilde m EM	4550 Lm
Flux nominel ved 25°C	4550 Lm
Lysstrøm lyskilde EM 30°C	4800 Lm
Lumen effektivitet EM 25°C	89 Lm/W

LLMF EM 2000 timer nominel	96 %
LLMF EM 4000 timer nominel	95 %
LLMF EM 6000 timer nominel	94 %
LLMF EM 8000 timer nominel	93 %
LLMF EM 12000 timer nominel	92 %
LLMF EM 16000 timer nominel	91 %
LLMF EM 20000 timer nominel	90 %
Ideal temperatur	30 C
Gfarvekoordinat X	383 -
Gfarvekoordinat Y	386 -

• Elektriske data

Lyskildeeffekt	51 W
Lyskildeeffekt ved EM 25°C	51 W
Lyskildeeffekt ved EM 25°C	51.4 W
Lyskildepænding 25°C	95 V
Lyskildestrøm ved 25°C	0.700 A
Dæmpbar	Ja

• Miljø mærkning

Energiklasse stempel (EEL)	A
Kviksølv indhold (HG)	2.0 mg



MASTER TL-D Eco

Energy consumption
kWh/1000h

60 kWh

• Produktdimensioner

Sokkel til sokkel A 1500.0 (max) mm
Indstikslængde B 1504.7 (min), 1507.1 (max) mm
Totallængde C 1514.2 (max) mm
Diameter D 28 (max) mm

• Produktdata

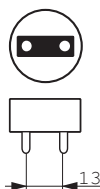
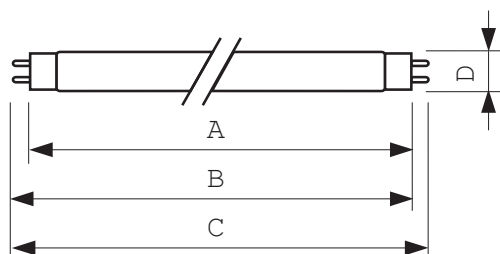
Bestillingsnummer 264701 40
Lokal nr. 2051127341

Produktnavn MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL
Bestil på produktnavn MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25
Antal pr. pakning 1
Pakning config. 25
Antal pakninger pr. yderkarton 25
Stregkode på produkt 8711500264701
Stregkode på yderkarton 8711500264718
Logistik kode - 12NC 927922184023
ILCOS-kode FD-51/40/1B-E-G13-26/1200
Nettovægt pr. stk. 172.600 gr

Målskitse

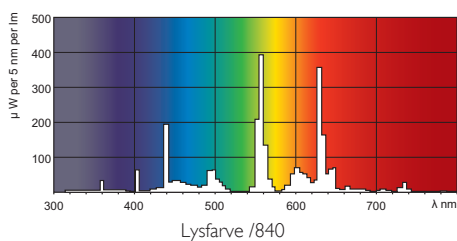
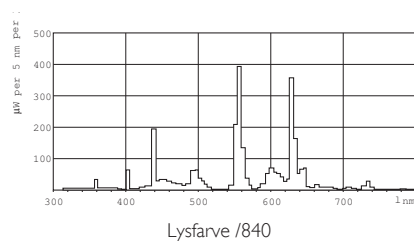
MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D Eco 51W/840	1500.0	1504.7	1507.1	1514.2	28



G13

Fotometriske data





© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle rettigheder reserved.

Specifications kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips Electronics NV eller deres respektive ejere.

www.philips.com/lighting

2015, februar 23
registrerede til at ændre