



# MASTER TL5 High Efficiency

## MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40

Denne TL5 lyskilde (rørdiameter 16 mm) har et højt lysudbytte og et lavt energiforbrug. Den højeffektive TL5 lyskilde har fremragende bevarelse af lumen og god farvegengivelse. Applikationerne tæller bl.a. kontorer, industribygninger, offentlige bygninger, regeringsbygninger, skoler, hospitaler og sportshaller.

### Advarsler og sikkerhed

- Det er meget usandsynligt, at et brud på en lyskilde kan påvirke din sundhed. Hvis en lyskilde går i stykker, skal rummet udluftes i 30 minutter, og delene skal fjernes (det anbefales at bære handsker). Læg delene i en lukket plastikpose, og aflever den på din lokale genbrugsstation. Brug ikke støvsuger.

### Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	G5 [ G5]
Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	24000 h
Egenskaber	na [ Not Applicable]
Systembeskrivelse	HE
LSF-foropvarmning, 2.000 t., vurderet	99 %
LSF-foropvarmning, 4.000 t., vurderet	99 %
LSF-foropvarmning, 6.000 t., vurderet	99 %
LSF-foropvarmning, 8.000 t., vurderet	99 %
LSF-foropvarmning, 16.000 t., vurderet	97 %
LSF-foropvarmning, 20.000 t., vurderet	84 %
Lysteknisk	
Farvekode	840 [ CCT af 4000K]
Lysstrøm (nom.)	3650 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	3325 lm

Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Lyseffekt (ved maks. lysudbytte, nominelt) (nom.)	104 lm/W
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	94 lm/W
Farvegengivelsesindeks (maks.)	85
Farvegengivelsesindeks (min.)	80
Farvegengivelsesindeks (nom.)	82
LLMF-klassificeret, 2.000 t.	96 %
LLMF-klassificeret, 4.000 t.	95 %
LLMF-klassificeret, 6.000 t.	94 %
LLMF-klassificeret, 8.000 t.	93 %
LLMF-klassificeret, 12.000 t.	92 %
LLMF-klassificeret, 16.000 t.	91 %
LLMF-klassificeret, 20.000 t.	90 %

# MASTER TL5 High Efficiency

## Drift og el

Power (Rated) (Nom)	35,5 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	0,175 A

## Temperatur

Dimensionerende temperatur (nom.)	35 °C
-----------------------------------	-------

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

## Mekanik og armaturhus

Sokkeloplysninger	Grøn plade
-------------------	------------

## Godkendelse og anvendelsesområde

Energimærket (EEL)	A+
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	1,4 mg

Energiforbrug kWh/1000 t.	38 kWh
---------------------------	--------

## Produktdata

Fuldstændig produktkode	871150061105555
Ordreprodukt navn	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40
EAN/UPC – produkt	8711500611055
Ordrekode	61105555
Lokal ordrekode	2051005340
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	40
Materialenr. (12NC)	927927084018
Nettovægt (stykke)	127,400 g
ILCOS-kode	FDH-35/40/1B-L/P-G5-16/1450

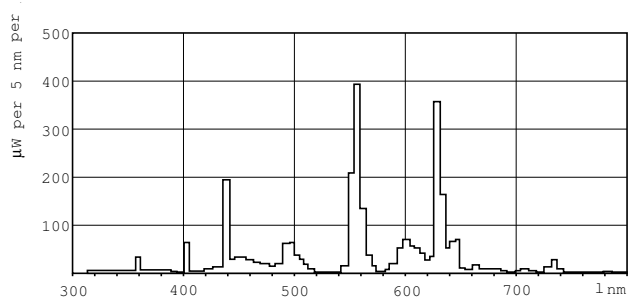
## Målskitse



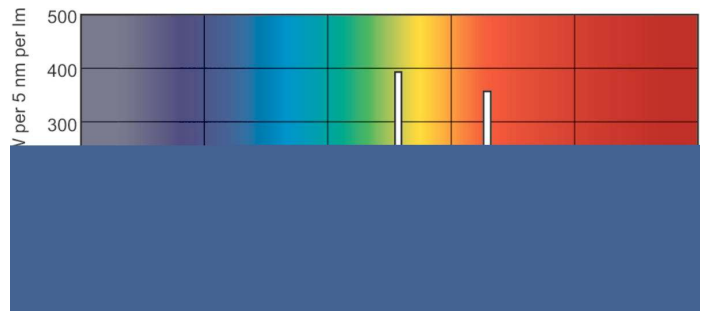
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

## TL5 HE 35W/840/GP

## Fotometriske data



## Lysfarve /840



## Lysfarve /840

# MASTER TL5 High Efficiency

## Levetid



LDLE\_TL5-HE8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HE8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HE8\_0001-Lumen maintenance diagram

