



# MASTER TL5 High Efficiency

## MASTER TL5 HE 21W/830 1SL/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	830 [ CCT af 3000K]
Lysstrøm (nom.)	2100 lm
Lysstrøm (nominel) (nom.)	1850 lm

Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Lyseffekt (ved maks. lysudbytte, nominelt) (nom.)	101 lm/W
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	90 lm/W
Farvegengivelsesindeks (maks.)	85
Farvegengivelsesindeks (min.)	80
Farvegengivelsesindeks (nom.)	>80
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)	20,6 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	0,165 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.	23 kWh
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871150063942455
Ordreprodukt navn	MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40
EAN/UPC – produkt	8711500639424
Ordrekode	63942455
Lokal ordrekode	2051002327
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	40
Materialenr. (12NC)	927926283055
Nettovægt (stykke)	79,200 g
ILCOS-kode	FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850

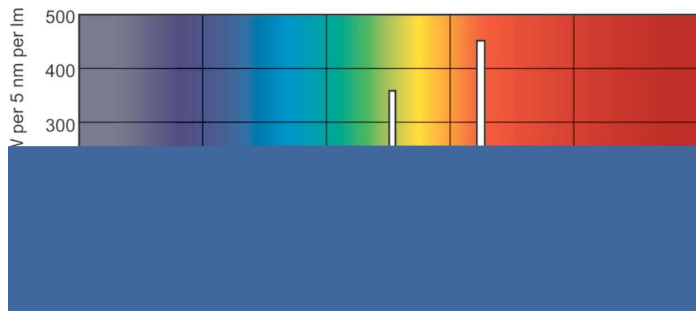
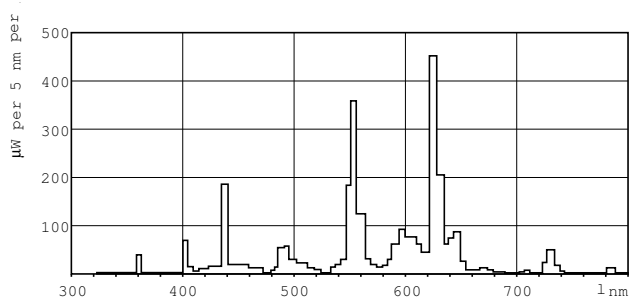
## Målskitse



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

## TL5 21W/830/GP HE

## Fotometriske data



## Lysfarve /830

## Lysfarve /830

# 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

