



MASTER TL5 High Output Eco

MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40

Den ekstremt effektive TL5-lyskilde (rørdiameter 16 mm) giver nemt store energibesparelser. TL5 HO Eco lyskilden er optimeret til installationer med krav om højt lysudbytte, og den har en fremragende bevarelse af lumen og farvegengivelse. Applikationerne varierer fra kontorer og industriområder til skoler og butikker.

Advarsler og sikkerhed

- Det er kun muligt at reducere energiforbruget ved brug af strømstyrede forkoblinger.
- Lyskilderne fungerer perfekt med strømstyrede forkoblinger, men lysudbyttet kan i givet fald være op til 10 % større.
- 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		Lysstrøm (nominel) (nom.)	
Sokkel	G5 [G5]		4450 lm
Levetid til 50 % fejl, forvarmning (nom.)	30000 h	Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Egenskaber	na [Not Applicable]	Lyseffekt (ved maks. lysudbytte, nominelt) (nom.)	102 lm/W
LSF-foropvarmning, 2.000 t., vurderet	99 %	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
LSF-foropvarmning, 4.000 t., vurderet	99 %	Lyseffekt (nominel) (nom.)	93 lm/W
LSF-foropvarmning, 6.000 t., vurderet	99 %	Farvegengivelsesindeks (maks.)	85
LSF-foropvarmning, 8.000 t., vurderet	99 %	Farvegengivelsesindeks (min.)	80
LSF-foropvarmning, 16.000 t., vurderet	99 %	Farvegengivelsesindeks (nom.)	85
LSF-foropvarmning, 20.000 t., vurderet	94 %	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 %
Lysteknisk			
Farvekode	840 [CCT af 4000K]		
Lysstrøm (nom.)	5000 lm		

MASTER TL5 High Output Eco

LLMF-klassificeret, 20.000 t.	90 %
Drift og el	
Power (Rated) (Nom)	48 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	0,460 A
Temperatur	
Dimensionerende temperatur (nom.)	35 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energimærket (EEL)	A+
Indhold af kviksølv (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energiforbrug kWh/1000 t.	54 kWh

Produktdata

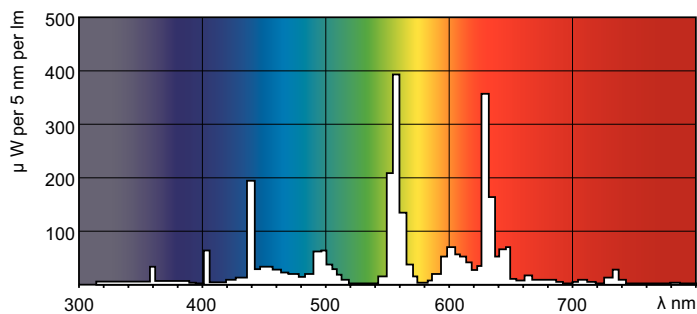
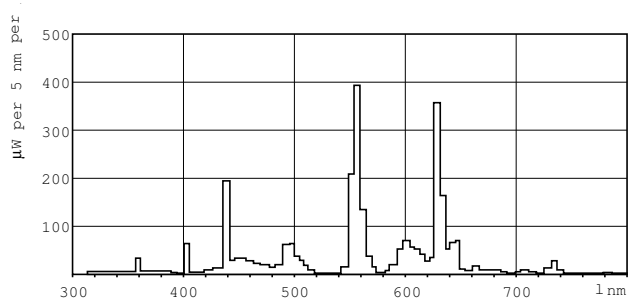
Fuldstændig produktkode	872790082591600
Ordreproduktnavn	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40
EAN/UPC – produkt	8711500880055
Ordrekode	82591600
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	40
SAP-materiale	927991284031
Nettovægt (stykke)	105,800 g
ILCOS-kode	FDH-50/40/1B-L/P-G5-16/1150

Målskitse

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

TL5 HO Eco 50=54W/840

Fotometriske data

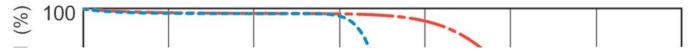


Lysfarve /840

Lysfarve /840

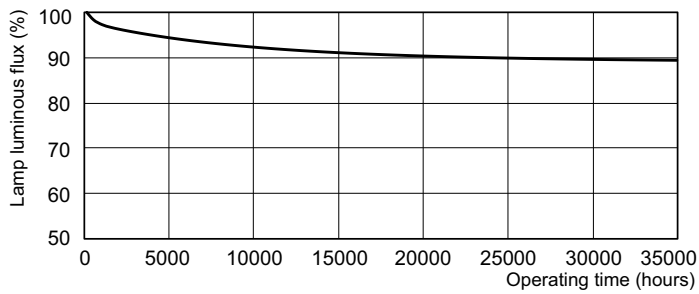
MASTER TL5 High Output Eco

Levetid



LDLE_TL5ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5ECO_0001-Lumen maintenance diagram

