



MASTER TL5 High Efficiency Eco

MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40

Med denne svært effektive TL5-lyskilden (tubediameter 16 mm) sparer du utrolige mengder energi gjennom bare å skifte ut hver lyskilde individuelt. TL5 HE Eco-lyskilden gir svært godt vedlikehold av lumen og utmerket fargegjengivelse. Bruksområdene inkluderer alt fra kontorer og industriområder til skoler og butikklokaler.

Warnings and safety

- Redusert energiforbruk oppnås bare med strømkontrollerte forkoblinger.
- Lampene fungerer utmerket med effektkontrollerte forkoblinger, men i det tilfellet kan lyseffekten være opptil 10 % høyere.
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilde feste	G5 [G5]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	25000 h
Funksjoner	na [Not Applicable]
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 4 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 6 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 8 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 16 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 20 000 t	94 %
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Lysstrøm (nom.)	1350 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	1150 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	108 lm/W
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	92 lm/W

MASTER TL5 High Efficiency Eco

Fargegjengivelse (maks.)	85
Fargegjengivelse (min)	80
Fargegjengivelse (nom)	82
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 2 000 t	96 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 4 000 t	95 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 6 000 t	94 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 8 000 t	93 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 12 000 t	92 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 16 000 t	91 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	90 %

Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	13 W
lyskildestrøm (nom.)	0,170 A

Temperatur

Prosjekteringstemperatur (nom.)	35 °C
---------------------------------	-------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
------------	----

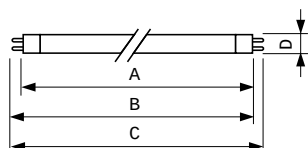
Godkjenning og bruk

Energieffektivitetsmerke (EEL)	A+
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	14 kWh

Produktdata

Fullstendig produktkode	872790090806001
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40
EAN/UPC – produkt	8727900908060
Bestillingskode	90806001
Lokal bestillingskode	3816684
Teller – antall per pakke	1
Teller – pakker per utvendige boks	40
Materialenr. (12NC)	927989884033
Nettovekt (stykk)	52,000 g
ILCOS-kode	FDH-13/40/1B-L/P-G5-16/550

Målskisse

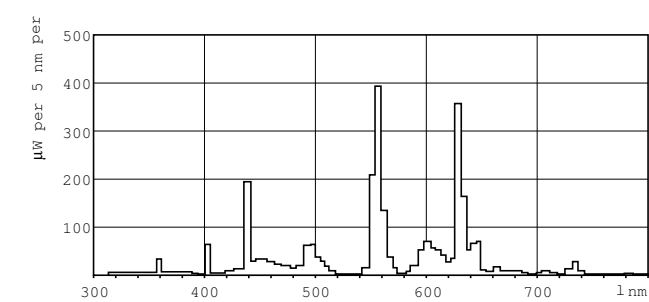


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/840 1SL/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

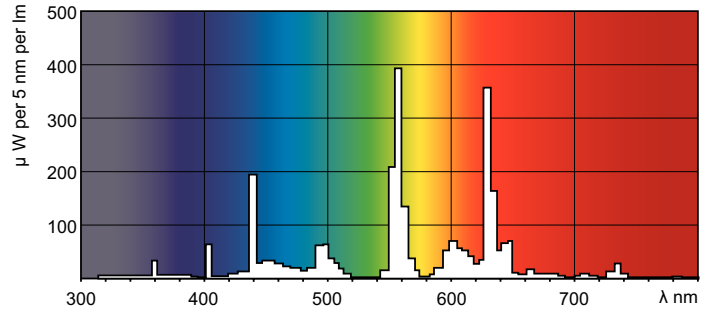
TL5 HE Eco 13=14W/840

MASTER TL5 High Efficiency Eco

Fotometriske data

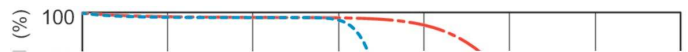


Fargekode /840



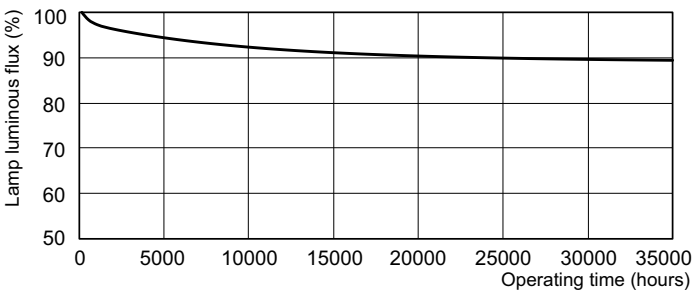
Fargekode /840

Levetid



LDLE_TL5HEECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5HEECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HEECO_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 High Efficiency Eco

