



MASTER TL5 High Efficiency Eco



MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/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

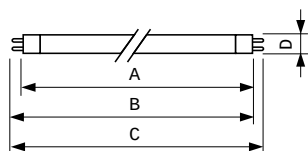
Generell informasjon	
Lyskildedefeste	G5 [G5]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	25000 h
Funksjoner	na [Not Applicable]
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 4 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 6 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 8 000 t	99 %

Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 16 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 20 000 t	94 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Lysstrøm (nom.)	3150 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	3250 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	114 lm/W
Fargepunkt X (nom.)	0,38

MASTER TL5 High Efficiency Eco

Fargepunkt Y (nom.)	0,38
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	103 lm/W
Fargegjengivelse (maks.)	85
Fargegjengivelse (min)	80
Fargegjengivelse (nom)	80
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)	31,7 W
lyskildestrøm (nom.)	0,170 A
Temperatur	
Prosjekteringstemperatur (nom.)	35 °C

Målskisse



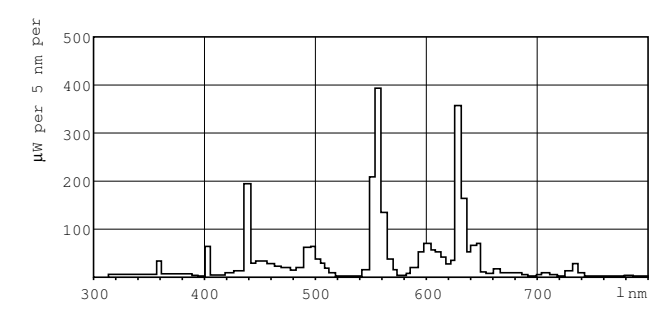
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanisk og innfatning	
Lyspæreform	T5 [16 mm (T5)]
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	F
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	1,4 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	32 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423471
Produktdata	
Fullstendig produktkode	872790082593000
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40
EAN/UPC – produkt	8711500880031
Bestillingskode	82593000
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	40
SAP-materialer	927991184031
Nettvekt (stykk)	127,400 g
ILCOS-kode	FDH-32/40/1B-L/P-G5-16/1450

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

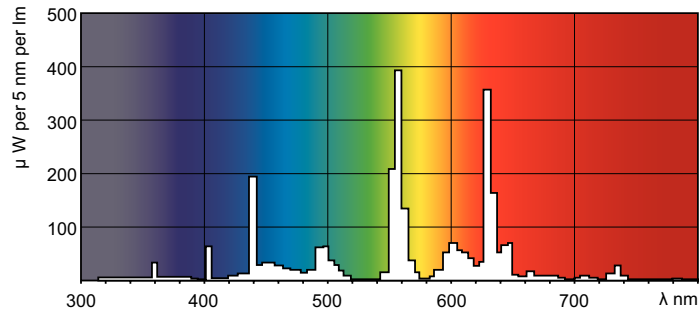
TL5 HE Eco 32=35W/840

MASTER TL5 High Efficiency Eco

Fotometriske data



Fargekode /840

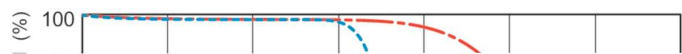


Fargekode /840

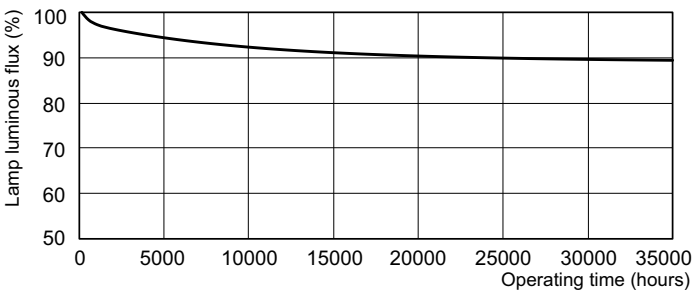
Levetid



LDLE_TL5HEECO_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5HEECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HEECO_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 High Efficiency Eco

