



MASTER TL5 High Output Eco

MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40

Med denne svært effektive TL5-lyskilden (tubediameter 16 mm) sparer du utrolige mengder energi gjennom bare å skifte ut hver lyskilde individuelt. Den svært effektive TL5 HO Eco-lyskilden er optimalisert for installasjoner som krever høy lyseffekt og gir utmerket lumenvedlikehold og god 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	
Lyskildefeste	G5 [G5]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	30000 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	830 [CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	1950 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	1650 lm
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	99 lm/W
Korreleret fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	85 lm/W

MASTER TL5 High Output 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)	19,5 W
lyskildestrøm (nom.)	0,300 A

Temperatur

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

Kontroller og dimming

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

Mekanisk og innfatning

Lyspæreform	T5 [16 mm (T5)]
-------------	------------------

Godkjenning og bruk

Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	22 kWh

Produktdata

Fullstendig produktkode	872790088084700
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40
EAN/UPC – produkt	8711500881304
Bestillingskode	88084700
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	40
SAP-materialer	927989983031
Nettvekt (stykk)	52,000 g
ILCOS-kode	FDH-20/30/1B-L/P-G5-16/550

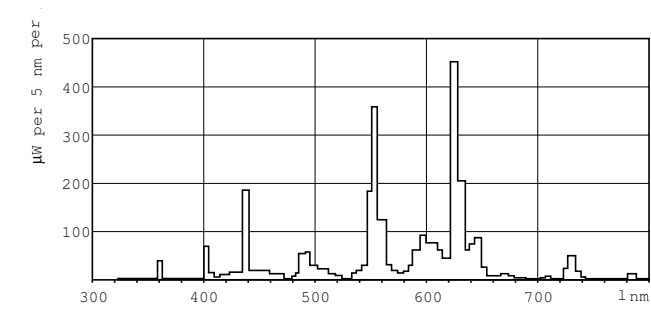
Målskisse

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 20=24W/830 UNP/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

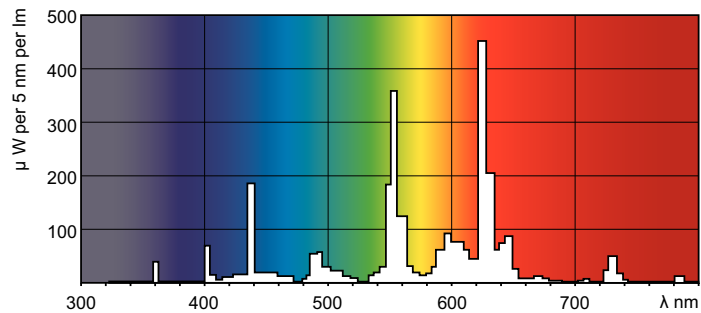
TL5 HO Eco 20=24W/830

MASTER TL5 High Output Eco

Fotometriske data

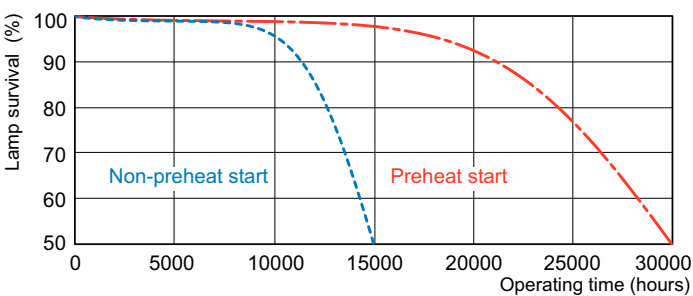


Fargekode /830

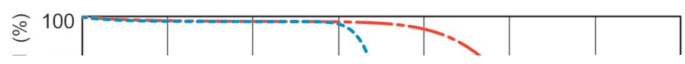


Fargekode /830

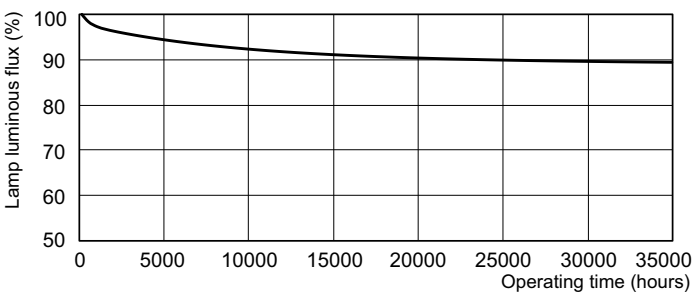
Levetid



LDLE_TL5ECO_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5ECO_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 High Output Eco

