



MASTER TL-D Eco



MASTER TL-D Eco 51W/830 1SL/25

Lyskilden MASTER TL-D Eco gir samme lyseffekt som MASTER TL-D Super 80, samtidig som den bruker mindre energi, takket være bruken av bestemte fosfater og en spesiell gassfylling. Den kan brukes på skoler, kontorer, offentlige bygninger og sykehus.

Warnings and safety

- 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

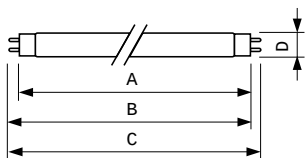
Generell informasjon	
Lyskilde feste	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Levetid til 10 % lystap (nom.)	12000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	15000 h
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	20000 h
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 4 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 6 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 8 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 12 000 t	89 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 16 000 t	33 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, 20 000 t	2 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	4150 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	4550 lm

Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Fargepunkt X (nom.)	0,44
Fargepunkt Y (nom.)	0,403
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	89 lm/W
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 %

MASTER TL-D Eco

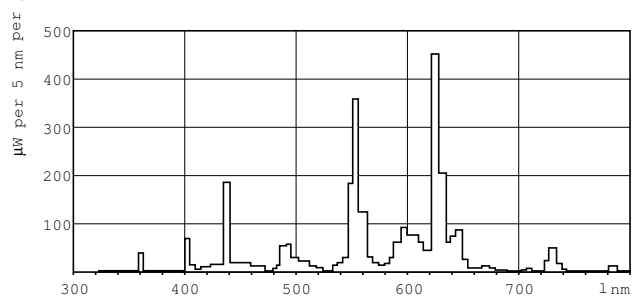
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	90 %
Drift og elektrisk	
Power (Rated) (Nom)	49,8 W
lyskildestrøm (nom.)	0,700 A
Temperatur	
Prosjekteringstemperatur (nom.)	30 °C
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanisk og innfatning	
Informasjon om lyskildefeste	Grønn [Grønn sokkel]
Lyspæreform	T8 [26 mm (T8)]
Godkjenning og bruk	
Energieffektivitet, klasse	G

Målskisse



TL-D Eco 51W/830

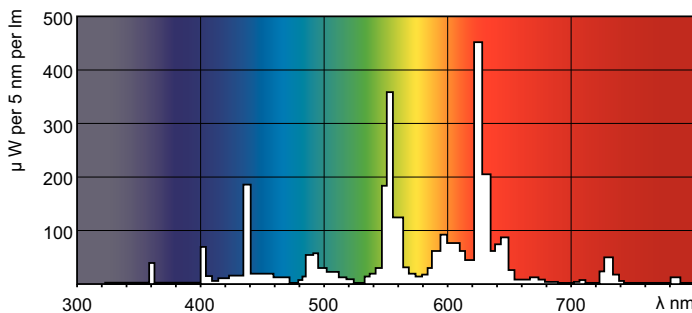
Fotometriske data



Fargekode /830

Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	2 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	2,0 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	50 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423402
Produktdata	
Fullstendig produktkode	87115002646440
Produktnavn for bestilling	MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25
EAN/UPC – produkt	8711500264664
Bestillingskode	26466440
Lokal bestillingskode	3821297
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	25
SAP-materialer	927922183023
Nettovekt (stykk)	167,000 g
ILCOS-kode	FD-51/30/1B-E-G13-26/1500

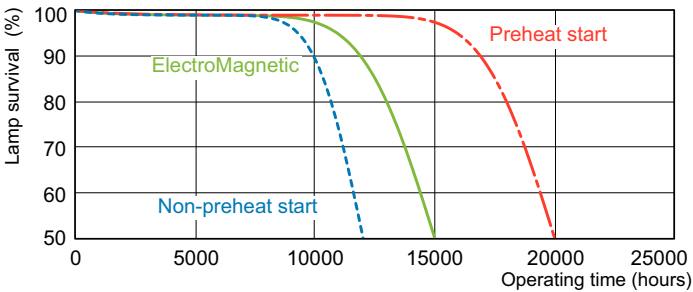
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm



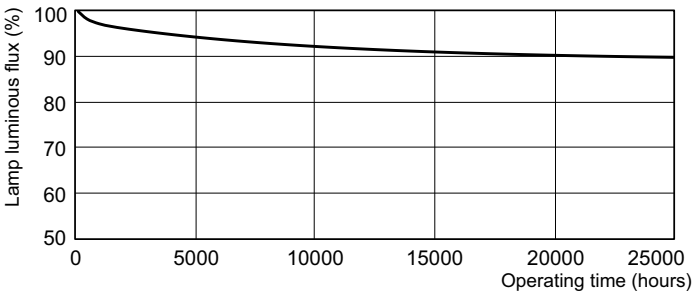
Fargekode /830

MASTER TL-D Eco

Levetid



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL-D8ECO_0002-Life expectancy diagram

LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

