



MASTER TL5 High Output



MASTER TL5 HO 54W/830 UNP/40

Denne TL5-lyskilden (tube med diameter på 16 mm) gir høy lyseffekt. Den svært effektive TL5 HO-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

- 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.)	30000 h
Funksjoner	na [Not Applicable]
Systembeskrivelse	Høyt lysutbytte (HO)
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 2 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 4 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 6 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 8 000 t	99 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 16 000 t	97 %
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 20 000 t	
Referanse for ytelsesmåling	
Sphere	
Teknisk belysning	
Fargekode	830 [CCT av 3000 K]
Lysstrøm (nom.)	4500 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	4500 lm
Fargebetegnelse	Varm hvit (WW)
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	93 lm/W
Fargepunkt X (nom.)	0,44
Fargepunkt Y (nom.)	0,403
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	83 lm/W
Fargegjengivelse (maks.)	85
Fargegjengivelse (min)	80

MASTER TL5 High Output

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)	54,4 W
lyskildestrøm (nom.)	0,455 A

Temperatur

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

Kontroller og dimming

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

Mekanisk og innfatning

Informasjon om lyskildefeste	Grønt endestykke
Lyspæreform	T5 [16 mm (T5)]

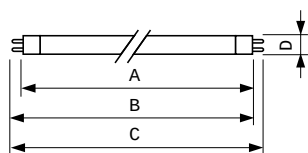
Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	1,4 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,4 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	55 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423561

Produktdata

Fullstendig produktkode	871150063734555
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HO 54W/830 UNP/40
EAN/UPC – produkt	8711500637345
Bestillingskode	63734555
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	40
SAP-materialer	927929083018
Nettvekt (stykk)	105,800 g
ILCOS-kode	FDH-54/30/1B-L/P-G5-16/1150

Målskisse

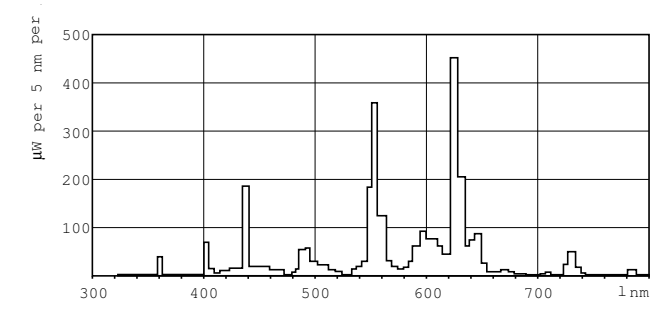


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 54W/830 UNP/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

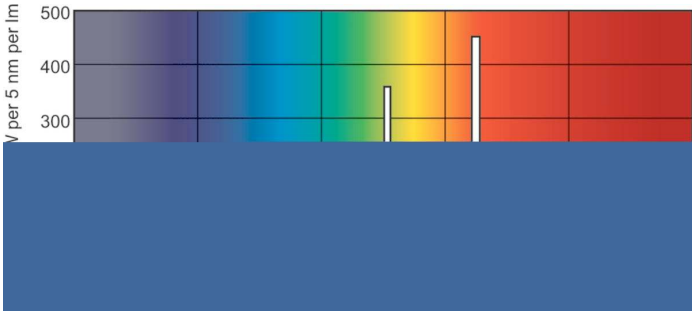
TL5 HO 54W/830

MASTER TL5 High Output

Fotometriske data

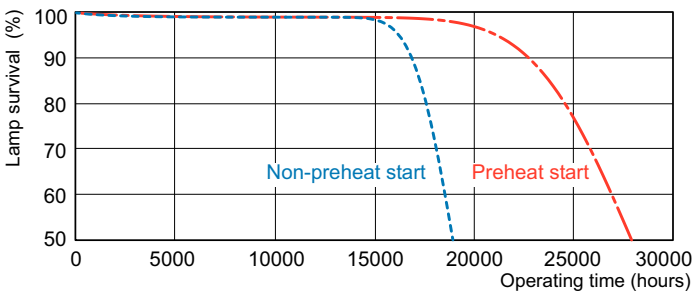
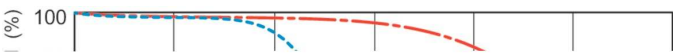


Fargekode /830



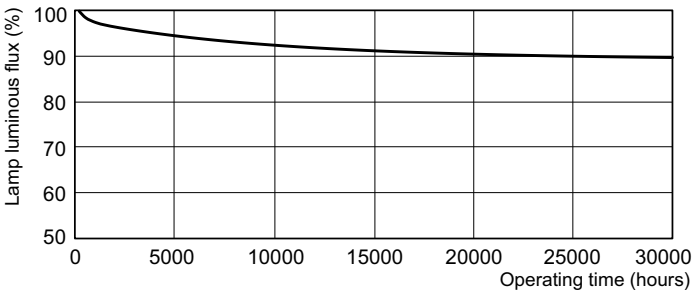
Fargekode /830

Levetid



LDLE_TL5-HO8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 High Output

