



# MASTER TL5 High Output



## MASTER TL5 HO 49W/840 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	
Lyskildedefeste	G5 [ G5]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	30000 h
Funksjoner	na [ Not Applicable]
Systembeskrivelse	Høyt lysutbytte (HO)
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	97 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 20 000 t	84 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [ CCT av 4000 K]
Lysstrøm (nom.)	4375 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	4375 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	99 lm/W
Fargepunkt X (nom.)	0,38
Fargepunkt Y (nom.)	0,38
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	89 lm/W
Fargegjengivelse (maks.)	85
Fargegjengivelse (min)	80

## MASTER TL5 High Output

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	90 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	90 %

### Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	49,3 W
lyskildestrøm (nom.)	0,255 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)]

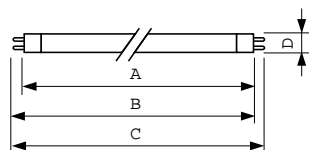
### Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,2 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	50 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423547

### Produktdata

Fullstendig produktkode	871150063758155
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HO 49W/840 UNP/40
EAN/UPC – produkt	8711500637581
Bestillingskode	63758155
Lokal bestillingskode	3816734
SAP-teller – antall per pakke	1
Lokal kodebeskrivelse	3816734
SAP-teller – pakker per utvendige	40
SAP-materialer	927927584018
Net Weight (Piece)	127,400 g
ILCOS-kode	FDH-49/40/1B-L/P-G5-16/1450

## Målskisse

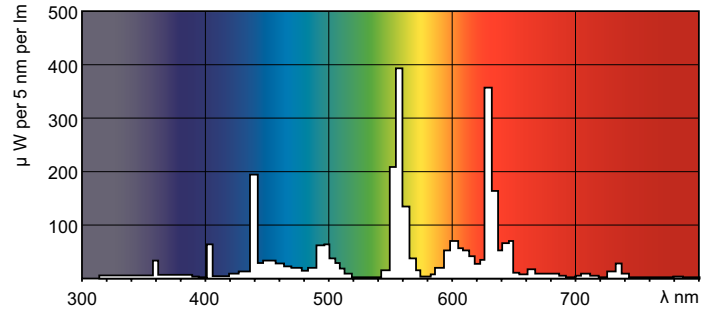


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 49W/840 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HO 49W/840 UNP/40

# MASTER TL5 High Output

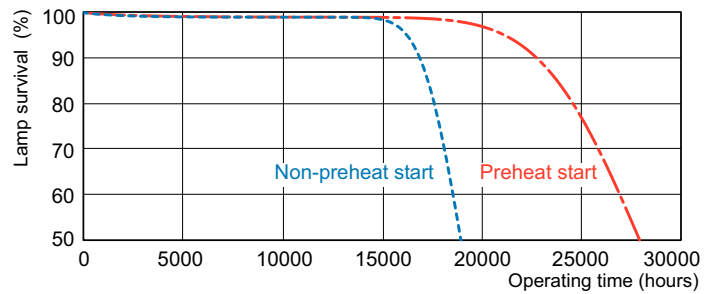
## Fotometriske data



Fargekode /840

Fargekode /840

## 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

