

# MASTER TL5 High Output 90 De Luxe



## MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL/20

Denne TL5 High Output-lyskilden (tubediameter på 16 mm) har utmerket fargegjengivelse (CRI > 90). Dette gjør at fargene blir gjengitt på en naturtro måte, og de virker dypere og varmere slik de gjør i dagslys. Den kan brukes på steder der fargegjengivelse er helt avgjørende, f.eks. i trykkeribransjen, på biblioteker, museer, sykehus og i butikker (smykker, blomster, klær, tekstiler, skinn, tepper).

### 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	
Lyskildefeste	G5 [ G5]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	30000 h
Funksjoner	HO Alto® [ High Output Alto]
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	965 [ CCT av 6500 K]
Lysstrøm (nom.)	3825 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	3825 lm
Fargebetegnelse	Kaldt dagslys
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	80 lm/W
Fargepunkt X (nom.)	0,313
Fargepunkt Y (nom.)	0,337
Korrelerert fargetemperatur (nom.)	6500 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	71 lm/W
Fargegjengivelse (nom)	92

# MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

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)	54,6 W
lyskildestrøm (nom.)	0,455 A

## Temperatur

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

## Kontroller og dimming

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

## Mekanisk og innfatning

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

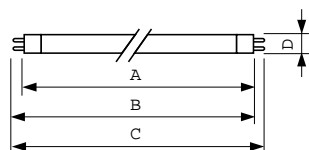
## Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	1,2 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	55 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423485

## Produktdata

Fullstendig produktkode	871150086983800
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20
EAN/UPC – produkt	8711500869838
Bestillingskode	86983800
Lokal bestillingskode	3816774
SAP-teller – antall per pakke	1
Lokal kodebeskrivelse	2051005667
SAP-teller – pakker per utvendige	20
SAP-materialer	927993096524
Net Weight (Piece)	105,800 g
ILCOS-kode	FDH-54/65/1A-L/P-G5-16/1150

## Målskisse

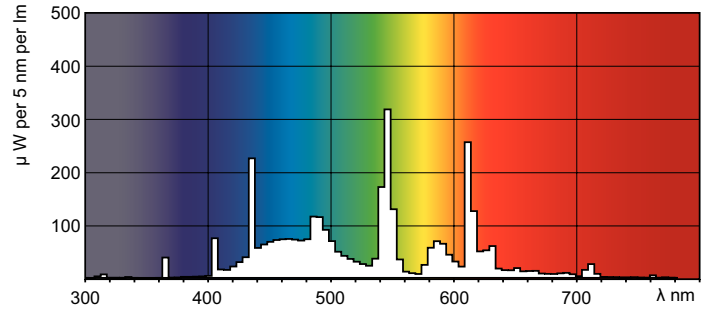


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20

# MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

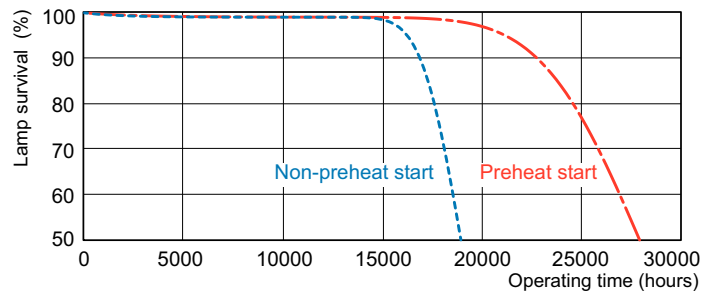
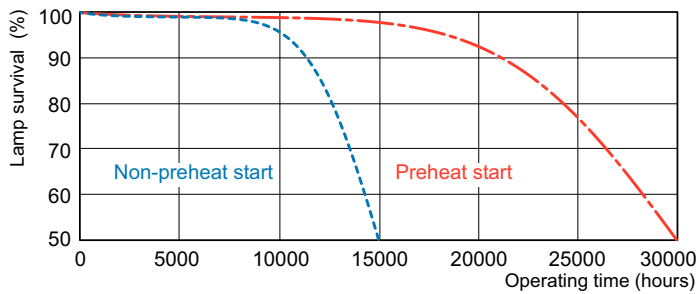
## Fotometriske data



Fargekode TL5 /965

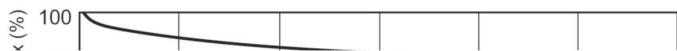
Fargekode TL5 /965

## Levetid



LDLE\_TL5-HO9\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO9\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO9\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER TL5 High Output 90 De Luxe

