



MASTER TL5 High Output



MASTER TL5 HO 80W/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	
Lyskildefeste	G5 [G5]
Levetid til 50 % lystap, ved forvarming (nom.)	30000 h
Funksjoner	HO Alto® [High Output Alto]
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 %
Teknisk belysning	
Nominell lampeoverlevelseshastighet, forvarmet, 2 000 t	84 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Lysstrøm (nom.)	6550 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	6550 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	88 lm/W
Fargepunkt X (nom.)	0,38
Fargepunkt Y (nom.)	0,38
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	82 lm/W
Fargegjengivelse (maks.)	85
Fargegjengivelse (min)	80

MASTER TL5 High Output

Fargegjengivelse (nom)	81
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)	79,8 W
lyskildestrøm (nom.)	0,530 A

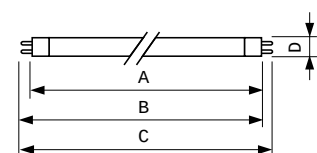
Temperatur

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

Kontroller og dimming

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

Målskisse



TL5 HO 80W/840

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	80 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423570

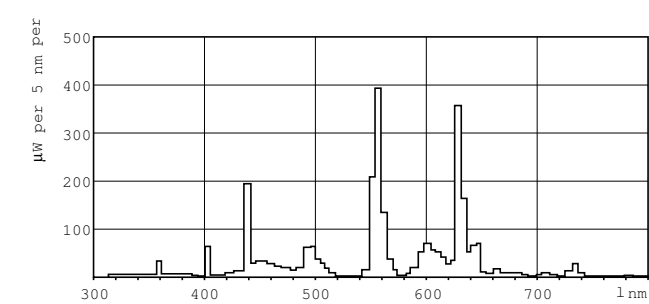
Produktdata

Fullstendig produktkode	871150064438155
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HO 80W/840 UNP/40
EAN/UPC – produkt	8711500644381
Bestillingskode	64438155
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	40
SAP-materialer	927929584018
Nettovekt (stykk)	127,400 g
ILCOS-kode	FDH-80/40/1B-L/P-G5-16/1450

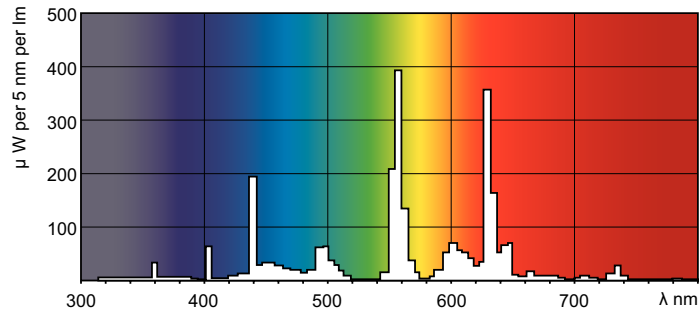
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 80W/840 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 High Output

Fotometriske data

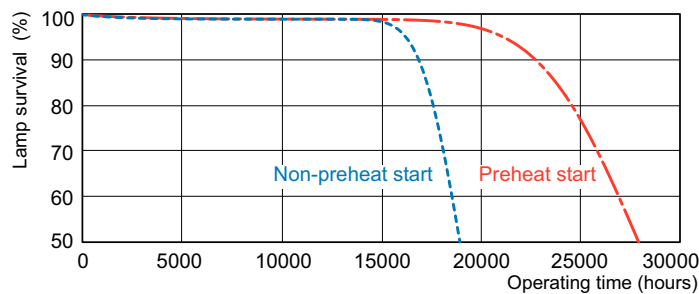
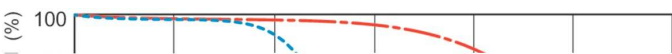


Fargekode /840



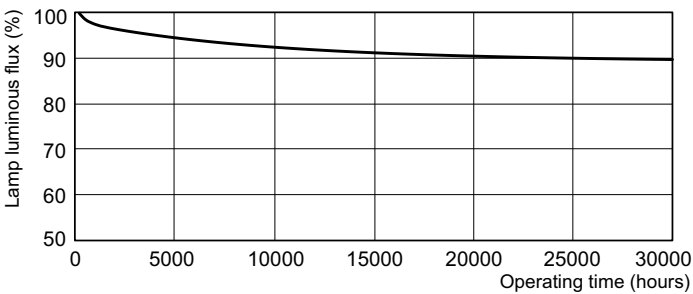
Fargekode /840

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

