



MASTER TL5 High Output Xtra



MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 1SL/20

Denne TL5-lyskilden (tubediameter 16 mm) kombinerer fordelene ved en TL5 High Output-lyskilde (TL5 HO er utviklet for installasjoner som krever høy lyseffekt og gir utmerket lumenvedlikehold og fargegjengivelse) med en lang og pålitelig levetid. Dette gir ekstra lave vedlikeholdskostnader og reduserer behovet for dyr enkeltutskiftning. De viktigste bruksområdene er steder der utskiftningskostnadene og/eller kostnadene ved avbrudd er høye.

Warnings and safety

- Philips HF Xtreme-forkoblinger sikrer lengst levetid.
- For å oppnå de oppgitte levetidene for 100 % drift skal du ikke dimme under 30 %.
- 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.)	45000 h
Systembeskrivelse	Høyt lysutbytte (HO)
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 2 000 t	100 %
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	98 %
Nominell lampeoverlevelsesfaktor, forvarmet, 20 000 t	97 %
Referanse for ytelsesmåling	Sphere
Teknisk belysning	
Fargekode	840 [CCT av 4000 K]
Lysstrøm (nom.)	6400 lm
Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)	6400 lm
Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Lyseffekt (ved maks lumen, merkekapasitet) (nom.)	88 lm/W

MASTER TL5 High Output Xtra

Fargepunkt X (nom.)	0,38
Fargepunkt Y (nom.)	0,38
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	80 lm/W
Fargegjengivelse (maks.)	85
Fargegjengivelse (min)	80
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	91 %
Nominell vedlikeholdsfaktor for lampelumen, 20 000 t	90 %

Drift og elektrisk

Power (Rated) (Nom)	80,4 W
lyskildestrøm (nom.)	0,530 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)]

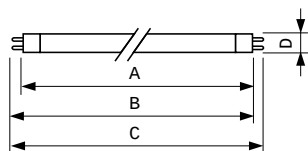
Godkjenning og bruk

Energieffektivitet, klasse	G
Kvikksølv (Hg)-innhold (maks.)	3 mg
Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	3,0 mg
Energiforbruk kWh/1000 t	81 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	423574

Produktdata

Fullstendig produktkode	871150026303205
Produktnavn for bestilling	MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 SLV/20
EAN/UPC – produkt	8711500263032
Bestillingskode	26303205
Lokal bestillingskode	3816793
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	20
SAP-materialer	927929784026
Nettovekt (stykk)	127,400 g
ILCOS-kode	FDH-80/40/1B-L/P-G5-16/1450

Målskisse

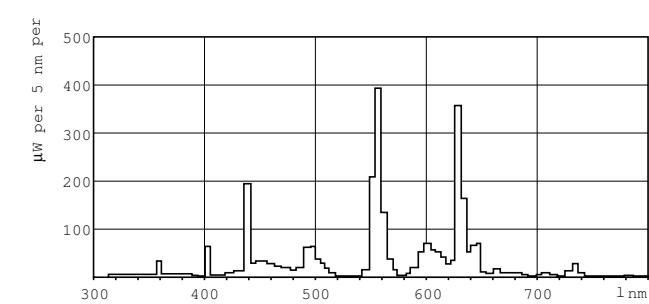


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Xtra 80W/840 SLV/20	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

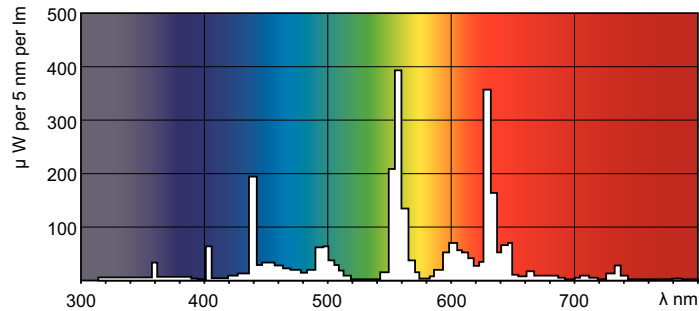
TL5 HO Xtra 80W/840

MASTER TL5 High Output Xtra

Fotometriske data

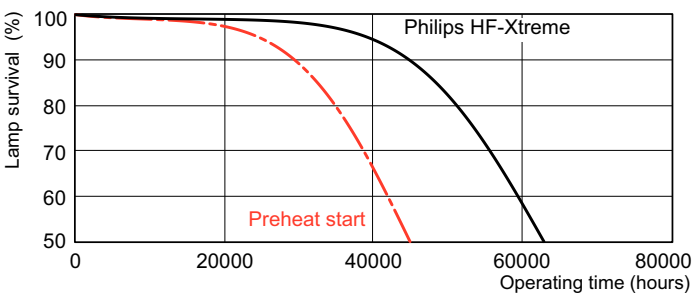


Fargekode /840

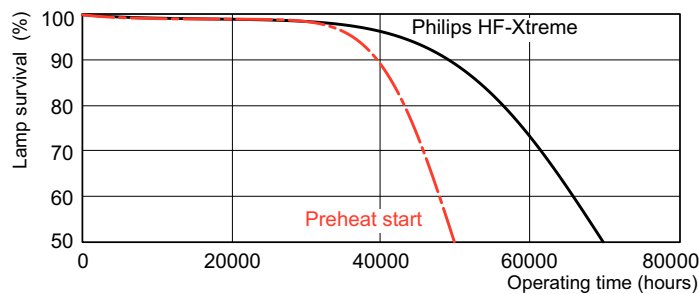


Fargekode /840

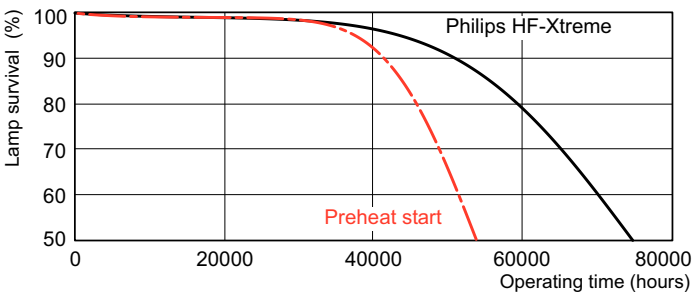
Levetid



LDLE_TL5HO8Xa_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL5HO8Xa_0002-Life expectancy diagram



LDLE_TL5HO8Xa_0003-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HO8Xa_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 High Output Xtra

