



MASTER TL5 High Output Xtra



MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 1SL/20

Tässä TL5-lampussa (putken halkaisija 16 mm) yhdistyvät TL5 High Output -lampun edut (TL5 HO -lamput on optimoitu asennuksiin, joissa tarvitaan korkeaa valovirtaa, ja ne tarjoavat erinomaisen valovirran pysyvyyden ja värintoiston) ja pitkä ja luotettava käyttöikä. Tämä pienentää ylläpitokustannuksia merkittävästi ja vähentää kalliita yksittäisiä lampunvaihtoja. Sopii käyttökohteisiin, joissa lampunvaihto on kallista ja/tai käyttökatkot tulevat kalliiksi.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Philips HF Xtreme -liitäntälaitte takaa pisimmän käyttöiän.
- Jotta 100 prosentin käytön mukainen käyttöikä saavutettaisiin, alle 30 prosentin himmennystä ei saa käyttää.
- On erittäin epätodennäköistä, että lampun rikkoutumisella olisi vaikutusta terveyteen. Jos lamppu rikkoutuu, tuuleta huonetta 30 minuuttia ja irrota osat mielellään käsin kädessä. Aseta ne tiiviisti suljettuun muovipussiin ja vie paikalliseen kierrätyskeskukseen. Älä käytä pölynimuria.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	G5 [G5]
Käyttöikä, vikaantumisprosentti 50 %, esilämmitys (nim.)	45000 h
Järjestelmän kuvaus	Korkea valoteho (HO)
LSF esilämmitys 2 000 h, nimellinen	100 %
LSF esilämmitys 4 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 6 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 8 000 h, nimellinen	99 %
LSF esilämmitys 16 000 h, nimellinen	98 %
LSF esilämmitys 20 000 h, nimellinen	97 %

Vuon mittausviite	Sphere
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT / 4 000 K]
Valovirta (nim.)	4500 lm
Valovirta (nimellinen) (nim.)	4500 lm
Värimerkki	Viileä valkea (CW)
Valotehokkuus (maksimivalovirta, nimellinen) (nim.)	93 lm/W
Kromaattisuuskoordinaatti X (nim.)	0,38
Kromaattisuuskoordinaatti Y (nim.)	0,38
Vastaava värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	83 lm/W

MASTER TL5 High Output Xtra

Värintoistoindeksi (suurin)	85
Värintoistoindeksi (min.)	80
Värintoistoindeksi (nim.)	80
LLMF 2 000 h, nimellinen	96 %
LLMF 4 000 h, nimellinen	95 %
LLMF 6 000 h, nimellinen	94 %
LLMF 8 000 h, nimellinen	93 %
LLMF 12 000 h, nimellinen	92 %
LLMF 16 000 h, nimellinen	91 %
LLMF 20 000 h, nimellinen	90 %

Käyttö ja sähkö tiedot

Power (Rated) (Nom)	53,8 W
Lampun virta (nim.)	0,455 A

Lämpötila

Suunnittelulämpötila (nim.)	35 °C
-----------------------------	-------

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

Mekaaniset tiedot ja runko

Kannan tiedot	Vihreä kanta
---------------	--------------

Hekkulampun muoto	T5 [16 mm (T5)]
-------------------	------------------

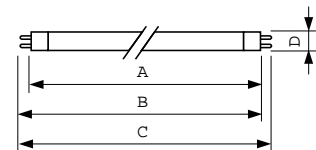
Hyväksyntä ja käyttökohteet

Energiatohokkuusluokka	G
Elohoepitoisuus (Hg) (suurin)	3 mg
Elohoepitoisuus (Hg) (nim.)	3,0 mg
Energiankulutus kWh/1000 h	54 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	423567

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871150026352005
Tilaustuotteen nimi	MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20
EAN/UPC – tuote	8711500263520
Tilauuskoodi	26352005
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	20
SAP-materiaali	927929284026
SAP-nettopaino (kappale)	105,800 g
ILCOS-koodi	FDH-54/40/1B-L/P-G5-16/1150

Mittapiirros

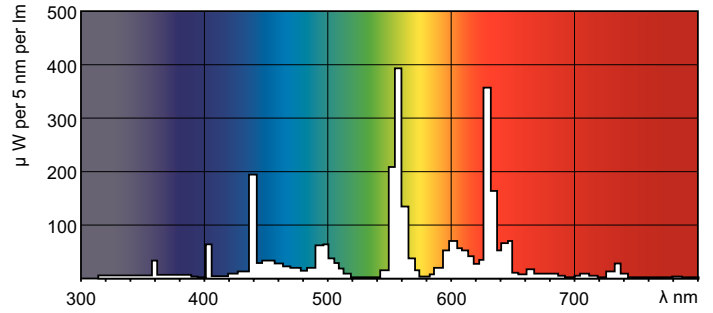


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20

MASTER TL5 High Output Xtra

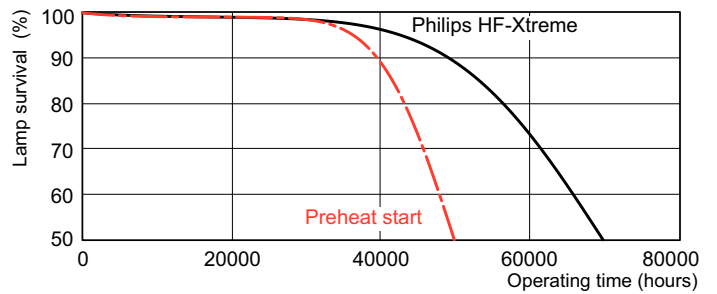
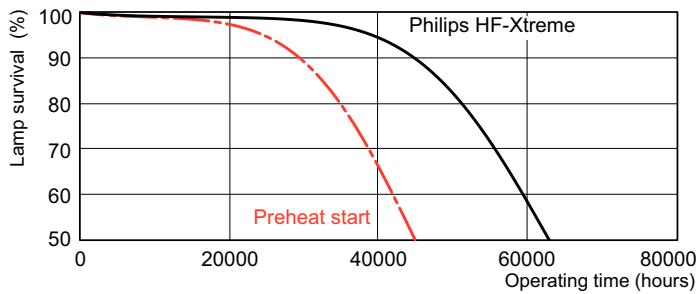
Valonjakotiedot



Värisävy /840

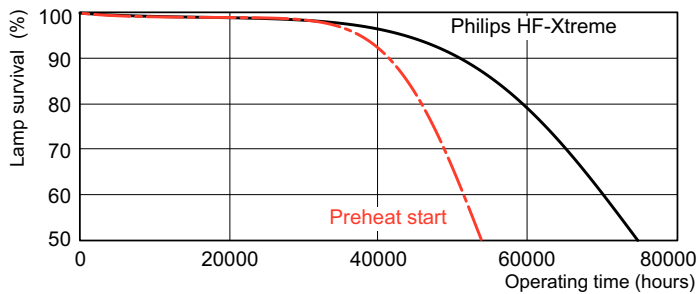
Värisävy /840

Käyttöikä



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

