



MASTER TL5 High Output Eco

MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40

Tyto extrémně účinné zářivky TL5 (průměr trubice 16 mm) uspoří po jednoduché výměně – zářivka za zářivku – značné množství energie. Zářivky TL5 HO Eco jsou optimalizované pro instalace vyžadující vysoký světelný tok a nabízejí vynikající zachování světelného toku po dobu životnosti a dobré barevné podání. Oblasti použití sahají od kanceláří a průmyslových objektů až po školy a obchodní prostory.

Údaje o produktu

General Information	
Patice	G5 [G5]
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	30000 h
Vlastnosti	na [Not Applicable]
zřz tepl. st. 2000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 4000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 6000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 8000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 16000h jm,3h	99 %
zřz tepl. st. 20000h jm,3h	94 %

Light Technical	
Kód barvy	840 [CCT 4 000 K]
Světelný tok (jmen.)	5000 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4450 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Měrný výkon (při max. světelném výkonu, jmen.) (nom.)	102 lm/W
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K

Měrný výkon (jmen.) (nom.)	93 lm/W
Index barevného podání (max.)	85
Index barevného podání (min.)	80
Index barevného podání (jmen.)	85
zz systému 2000h jmen.	96 %
zz systému 4000h jmen.	95 %
zz systému 6000h jmen.	94 %
zz systému 8000h jmen.	93 %
zz systému 12000h jmen.	92 %
zz systému 16000h jmen.	91 %
zz systému 20000h jmen.	90 %

Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	48 W
Proud zdroje (jmen.)	0,460 A

Temperature	
Konstrukční teplota (jmen.)	35 °C

MASTER TL5 High Output Eco

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	54 kWh

Product Data

Úplný kód výrobku	872790082591600
Objednávací název produktu	MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40

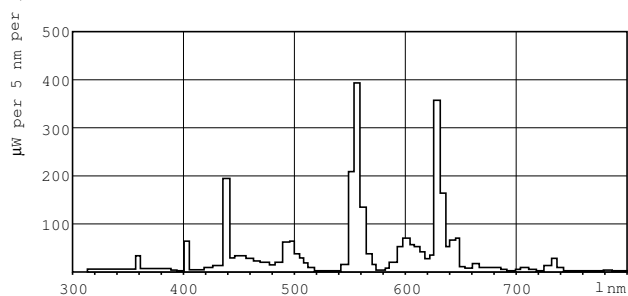
EAN/UPC – výrobek	8711500880055
Objednávací kód	82591600
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	40
Materiál č. (12NC)	927991284031
Celková hmotnost (kus)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-50/40/1B-L/P-G5-16/1150

Rozměrové výkresy

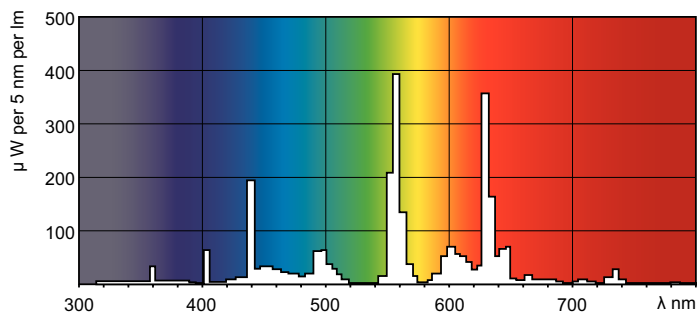
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 50=54W/840 UNP/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

TL5 HO Eco 50=54W/840

Fotometrické údaje



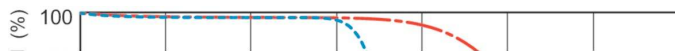
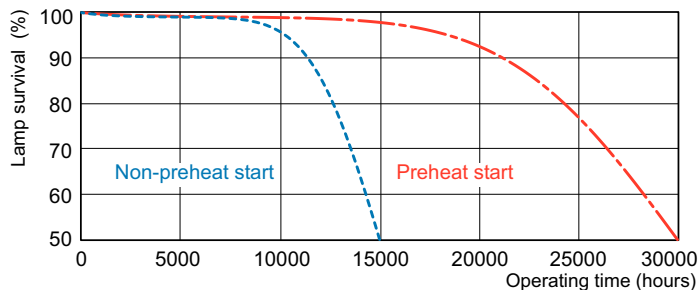
Barva světla /840



Barva světla /840

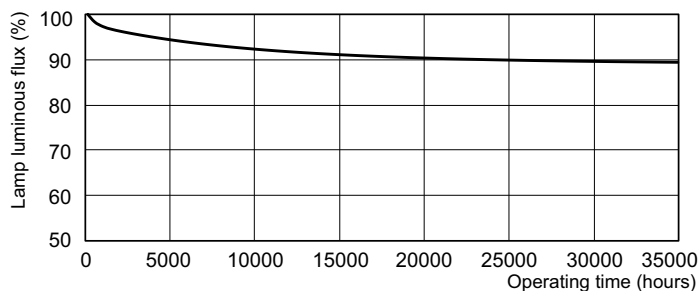
MASTER TL5 High Output Eco

Životnost



LDLE_TL5ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5ECO_0001-Lumen maintenance diagram

