



MASTER TL5 High Output EcoPlus

MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40

De TL5 High Output EcoPlus-lamp (buisdiameter 16 mm) biedt extra energiebesparingen via eenvoudige individuele lampvervanging van TL5 HO Eco-lampen, ten koste van een licht verminderde lichtopbrengst. Er worden geen compromissen gedaan aan het lumenbehoud, de levensduur en de kleurweergave van de uitstekende TL5 Eco-lamp. Toepassingsgebieden lopen uiteen van kantoren en industrie tot scholen en detailhandel.

Waarschuwingen en veiligheid

- Een vermindering van het energieverbruik wordt alleen verkregen met een stroomgeregeld VSA.
- De lampen werken perfect met vermogengeregelde VSA's maar in dat geval kan de lichtopbrengst tot 10% hoger zijn
- De TL5 HO EcoPlus is niet ontworpen voor dimtoepassingen.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

Product gegevens

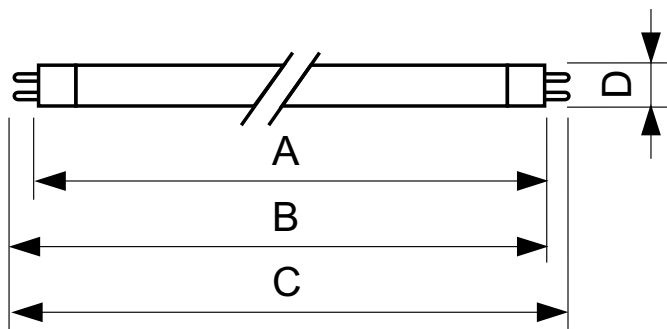
Algemene informatie	
Lampvoet	G5 [G5]
Eigenschappen	HO XEW Alto® [High Output Energy Advantage Alto]
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Lichtstroom	4.400 lm
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Geconroleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	101 lm/W

Kleurweergave-index (CRI)	82
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Energieverbruik	42,2 W
Lampstroom (nom.)	0,260 A
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

MASTER TL5 High Output EcoPlus

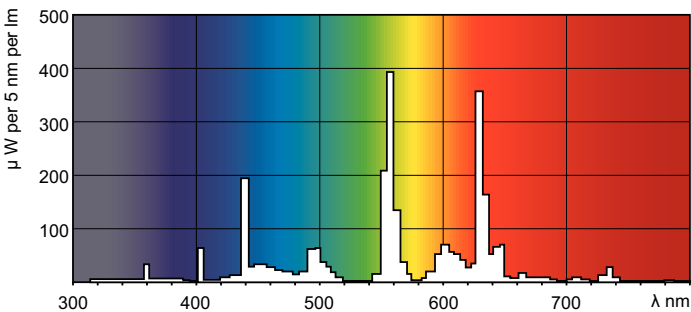
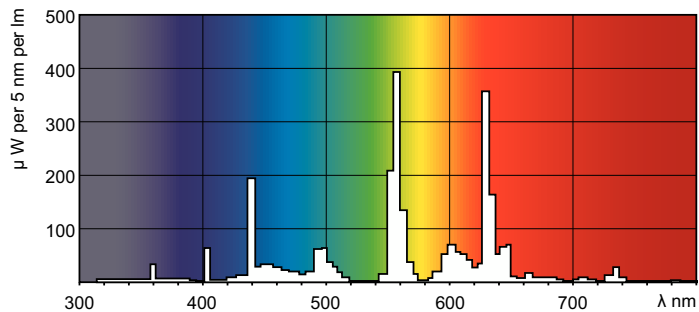
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	T5 [16 mm (T5)]
Keurmerken en classificaties	
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	1,4 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	45 kWh
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40
Volledige productnaam	MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40

Maatschets



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40	17 mm	1.449,0 mm	1.456,1 mm	1.453,7 mm	1.463,2 mm

Fotometrische gegevens

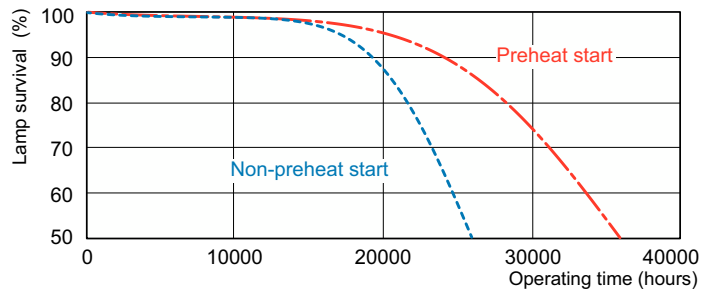
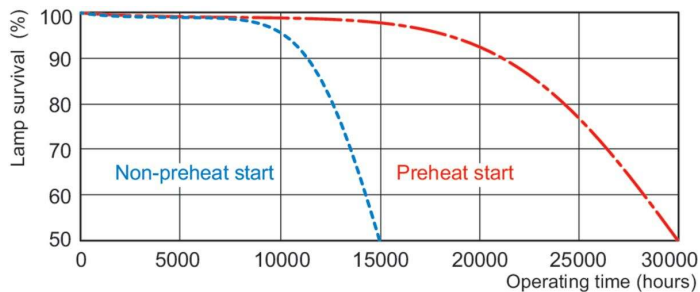


Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40

Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40

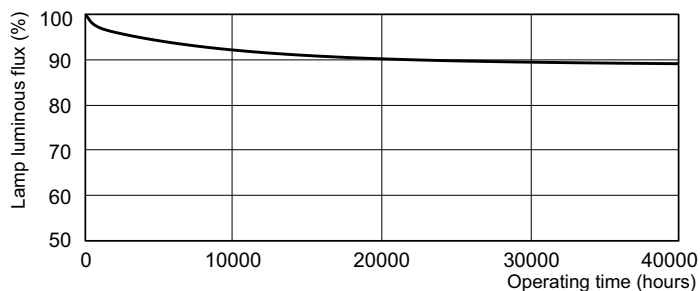
MASTER TL5 High Output EcoPlus

Levensduur



Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40

Life Expectancy Diagram - MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40



Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40

