



MASTER TL5 HO De Luxe

MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL/20

MASTER TL5 De Luxe mit 16 mm Röhrendurchmesser besitzt eine exzellente Farbwiedergabe. Farben werden in ihrer natürlichen Schönheit präsentiert, sie erscheinen satt, kräftig und vielfältig wie im Tageslicht. Anwendungsgebiete sind die Druckindustrie, Büchereien, Museen, Krankenhäuser und Shops (Juwelier, Blumen, Bekleidung, Stoffe, Leder, Teppiche), wo sehr gute Farbwiedergabe entscheidend ist.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	
Socket	G5 [G5]		6800 K
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	30000 h	Nennlichtausbeute (Nom)	71 lm/W
Eigenschaften	HO Alto® [High Output Alto]	Farbwiedergabeindex (Nom.)	93
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %	Strahlungsrückgang nach 5000h	94 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	93 %
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	92 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %	LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	91 %
		LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	90 %
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Farbcode	965 [CCT von 6500 K]	Power (Rated) (Nom)	54.1 W
Lichtstrom (Nom)	4300 lm	Lampenstrom (Nom)	0.455 A
Nennlichtstrom (Nom)	3825 lm		
Lichtfarbe	Cool Daylight	Temperaturkenndaten	
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (Nom)	80 lm/W	Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C
Farbkoordinate X (Nom)	313		
Farbkoordinate Y (Nom)	337		

MASTER TL5 HO De Luxe

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	59 kWh

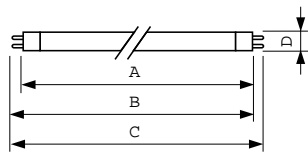
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150086983800
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20

EAN/UPC - Produkt	8711500869838
Bestellcode	86983800
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	20
Material-Nr. (12NC)	927993096524
Nettogewicht (Einzelteil)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-54/65/1A-L/P-G5-16/1150

Hinweise

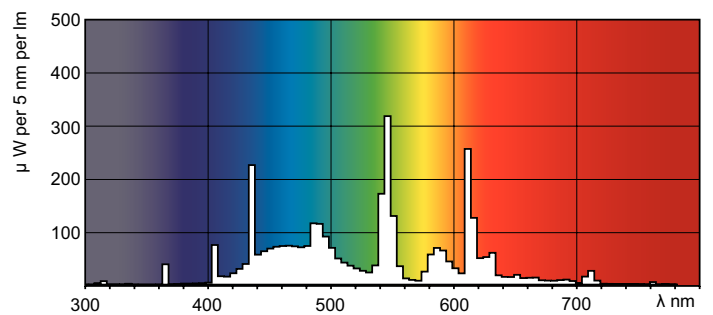
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 54W/965 1SL20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

TL5 HO 54W/965

Photometrische Daten



Lichtfarbe TL5 /965

Lichtfarbe TL5 /965

MASTER TL5 HO De Luxe

Lebensdauer



LDLE_TL5-HO9_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO9_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO9_0001-Lumen maintenance diagram

