



MASTER TL5 HO De Luxe

MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/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.

Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	G5 [G5]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	30000 h
Eigenschaften	HO Alto® [High Output Alto]
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %
Lichttechnische Daten	
Farbcode	965 [CCT von 6500 K]

Lichtstrom (Nom)	1750 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1525 lm
Lichtfarbe	Cool Daylight
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	78 lm/W
Farbkoordinate X (Nom)	313
Farbkoordinate Y (nom.)	337
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6800 K
Nennlichtausbeute (nom.)	68 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	93
LLMF 2000 h Ang.	96 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
LLMF 6000 h Ang.	94 %
LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	93 %

MASTER TL5 HO De Luxe

LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.	92 %
LLMF 16k h Nenn-,Sockel ho.	91 %
LLMF 20k h Nenn-,Sockel ho.	90 %

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	22,5 W
Lampenstrom (Nom)	0,295 A

Temperaturkenndaten

Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C
-----------------------------	-------

Dimmen

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

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

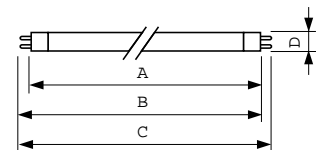
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
------------------------------	---

Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	25 kWh

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150026130400
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/965 1SL20
EAN/UPC - Produkt	8711500261304
Bestellcode	26130400
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	20
SAP-Material	927992096524
Nettogewicht (Einzelteil)	52,000 g
ILCOS-Code	FDH-24/65/1A-L/P-G5-16/550

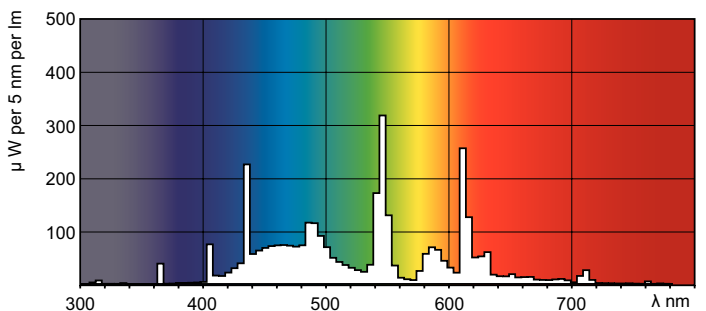
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/965 1SL20	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

TL5 HO 24W/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

