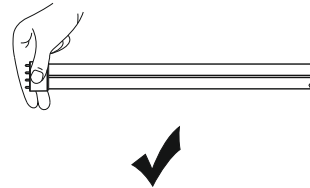
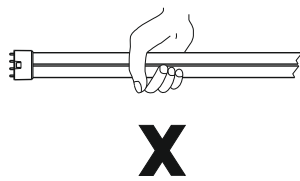
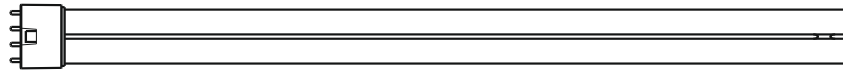


Leuchtmittel
Art.-Nr.: 8285505

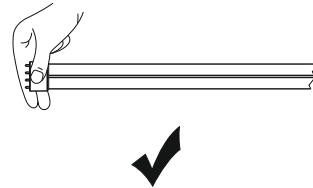
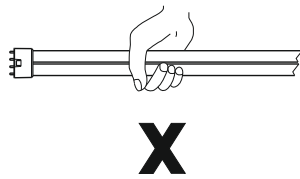
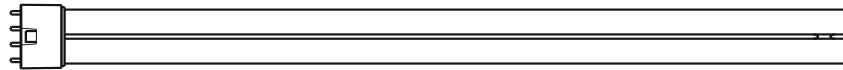


MAUL

Lichttechnik und elektrische Angaben	
Energieeffizienzklasse der Lampe	A
Versorgungsspannung	220 - 240 Volt 50 Hz
Bemessungs-, Nennleistungsaufnahme	55 W / 55 W
Gewichteter Energieverbrauch	60,50 kWh / 1000 h
Bemessungs-, Nennlichtstrom	4533 lm / 4500 lm
Bemessungslampenwirkungsgrad bei 100h Betrieb	82,4 lm/W / 81 lm/W
Farbwiedergabeindex	81
Farbtemperatur	4500 K
Umgebungstemperatur, bei der die Lampe ihren maximalen Lichtstrom abstrahlt	25°C
Energieeffizienzindex von Vorschaltgeräten mit denen die Lampe betrieben werden kann	A2 BAT, A2, A3
Lebensdauer und Entsorgung	
Bemessungs-, Nennlebensdauer	16.000 h
Bemessungslampenlichtstromerhalt nach 2.000 h, 4.000 h, 6.000 h, 8.000 h, 12.000 h, 16.000 h und 20.000 h	0,92 0,87 0,83 0,83 0,80 0,80
Bemessungslampenüberlebensfaktor bei 2.000 h, 4.000 h, 6.000 h, 8.000 h, 12.000 h, 16.000 h und 20.000 h	1,00 1,00 0,95 0,95 0,95 0,90 0,50
Internetseite für Informationen bei Bruch	www.maul.de
Hinweise zum Beseitigen der Scherben bei versehentlichem Bruch	www.maul.de
Empfehlung für die Entsorgung	www.maul.de
Fassung, Abmessungen, Gewicht, Material	
Sockel	2G11
Länge	53 cm
Breite (zwei Röhren mit Luftspalt)	3,7 cm
Höhe (Durchmesser einer Röhre)	1,7 cm
Gewicht	140 g
Quecksilbergehalt	4,8 mg
Verpackung	
EAN	4002390052887
Abmessungen der Verpackung	L 55 cm B 4,6 cm H 2,6 cm
Gewicht mit Verpackung	169 g



Type of lamp
Art.-No.: 8285505

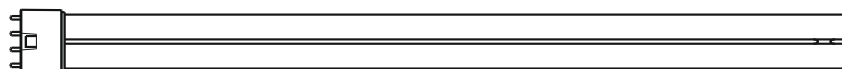


MAUL

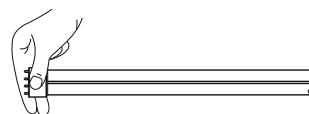
Lighting and electrical data	
Energy efficiency class	A
Supply voltage	220 - 240 Volt 50 Hz
Rated-, nominal wattage	55 W / 55 W
Weighted energy consumption	60,50 kWh / 1000 h
Rated-, nominal luminous flux	4533 lm / 4500 lm
Rated lamp efficacy at 100 h	82,4 lm/W / 81 lm/W
Colour rendering index	81
Colour temperature	4500 K
Ambient temperature at which the lamp was designed to maximise its luminous flux	25°C
Energy efficiency indexes of ballasts with which the lamp can operate	A2 BAT, A2, A3
Life time and disposal	
Rated-, nominal life time	16.000 h
Rated lamp lumen maintenance factor at 2.000 h, 4.000 h, 6.000 h, 8.000 h, 12.000 h, 16.000 h and 20.000 h	0,92 0,87 0,83 0,83 0,80 0,80
Rated lamp survival factor at 2.000 h, 4.000 h, 6.000 h, 8.000 h, 12.000 h, 16.000 h and 20.000 h	1,00 1,00 0,95 0,95 0,95 0,90 0,50
Website for information in case of lamp breakage	www.maul.de
Instructions on how to clean up the lamp debris in case of accidental lamp breakage	www.maul.de
Recommendations on how to dispose of the lamp at its end of life	www.maul.de
Cap, dimensions, weight, material	
Lamp cap	G11
Length of lamp	53 cm
Width of lamp (two tubes with air gap)	3,7 cm
High of lamp (tube diameter)	1,7 cm
Weight of lamp	140 g
Mercury content	4,8 mg
Packaging	
EAN	4002390052887
Dimensions of packaging	L 55 cm B 4,6 cm H 2,6 cm
Weight with packaging	169 g



Ampoule
Art.-Nr. 8285505



X



MAUL

Données lumineuses et électriques	
Classe d'efficacité énergétique	A
Tension d'alimentation	220 - 240 Volt 50 Hz
Puissance assignée, -nominale	55 W / 55 W
Consommation d'énergie pondérée	60,50 kWh / 1000 h
Flux lumineux assigné, -nominal	4533 lm / 4500 lm
Efficacité assignée après 100 h	82,4 lm/W / 81 lm/W
Indice de rendu des couleurs	81
Température de couleur	4500 K
Température ambiante à laquelle la lampe a été conçue pour maximiser son flux lumineux	25°C
Indices d'efficacité énergétique des ballasts utilisables	A2 BAT, A2, A3
Durée de vie et l'élimination	
Durée de vie assignée, nominale	16.000 h
Facteur de conservation du flux lumineux assigné à 2.000 h, à 4.000 h, à 6.000 h, à 8.000 h, à 12.000 h, à 16.000 h et à 20.000 h	0,92 0,87 0,83 0,83 0,80 0,80
Facteur de survie assigné à 2.000 h, à 4.000 h, à 6.000 h, à 8.000 h, à 12.000 h, à 16.000 h et à 20.000 h	1,00 1,00 0,95 0,95 0,95 0,90 0,50
Site internet pour informations en cas de bris	www.maul.de
Instructions pour nettoyage des débris en cas de bris accidentel	www.maul.de
Recommandations pour l'élimination des ampoules hors d'usage	www.maul.de
Culot, dimensions, poids et teneur en mercure	
Culot	G21
Durée de vie	53 cm
Largeur (deux tubes espacés)	3,7 cm
Hauteur (diamètre d'un tube)	1,7 cm
Poids	140 g
Teneur en mercure	4,8 mg
Emballage	
EAN	4002390052887
Dimensions	L 55 cm B 4,6 cm H 2,6 cm
Poids	169 g

