

Ausgabe / Release	März / March 2010	Ersatz f. Ausgabe / Replaces release	Erstausgabe / First edition
Änderung / Changes			

Nennleistung (W)
Elektrische Kennwerte

13	
siehe / see IEC 60081 / sheet 1060	

Nominal wattage (W)
Electrical characteristics

Lichtfarbe
Nennlichtstrom nach 100 h Betr. (25 °C/lm)
Energieeffizienzklasse
Ähnlichste Farbtemperatur CCT (K)
Farbwiedergabeindex CRI
Temperatur für max. Lichtstrom (°C)
Eignung für Innenbel. bei Raumtemp.
mittlerer Quecksilbergehalt (mg)
Maß D (mm, max.)
Maß A (mm, max.)
Sockel

	640	760	
	860	750	
	B	B	
	4.000	6.000	
	2 B	2 A	
	25		
	ja / yes		
	5,0		
	17		
	517		
	G5		

Light colour
Nom. lum. flux after 100 hrs op. (25 °C/lm)
Class of energy efficiency
Correlated colour temperature CCT (K)
Colour rendering index CRI
Temperature for max. luminous flux (°C)
Suitable for ind. lighting at st. room temp.
Average mercury content (mg)
Size D (mm, max.)
Size A (mm, max.)
Cap

Bemessungswerte

Leistung bei 50 Hz (W) ^{*)}
Lichtstrom nach 100 h Betrieb (25 °C/lm)
Lampenwirkungsgrad bei 25 °C (lm/W) ^{*)}
Lampenüberlebensfaktor nach 2.000 h
Lampenüberlebensfaktor nach 4.000 h
Lampenüberlebensfaktor nach 8.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 2.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 4.000 h
Lampenlichtstromerhalt nach 8.000 h

13,0		
	860	750
	66,2	57,7
	99,0%	
	90,0%	
	50,0%	
	75,0%	
	63,0%	
	58,0%	

Rated values
Wattage at 50 Hz (W) ^{*)}
Lum. flux after 100 hrs. oper. (25 °C/lm)
Lamp efficacy at 25 °C (lm/W) ^{*)}
Lamp survival factor after 2.000 hrs.
Lamp survival factor after 4.000 hrs.
Lamp survival factor after 8.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 2.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 4.000 hrs.
Lamp lumen mainten. factor after 8.000 hrs.

^{*)} ohne Hilfgeräte wie Vorschaltgeräte
Alle Werte für Betrieb an VVG
nach IEC 60921, 3 h - Zyklus

^{*)} without auxiliary equipment such as ballasts
All values for operation at magnetic ballast
according IEC 60921, 3 hrs. cycle

Bestelldaten

Bestellnummer 31013T5 ...
EAN Einzelverpackung 4 014501 ...
Inhalt Verpackungseinheit
EAN Verpackungseinheit 4 014501 ...

	0001	0004
	002360	013502
	25 Stück / pieces	
	002353	006382

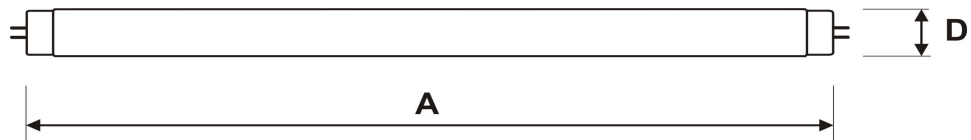
Ordering data
Order number 31013T5 ...
EAN code single pack 4 014501 ...
Content of packaging unit
EAN code packaging unit 4 014501 ...

Versanddaten

Gewicht Lampe netto (g)
Gewicht Lampe brutto (g)
Gewicht Verpackungseinheit (kg)
Maße Verpackungseinheit (dm)
Volumen Verpackungseinheit (dm³)

45	
55	
1,65	
5,5 x 1,1 x 1,1	
6,65	

Shipping data
Lamp weight net (g)
Lamp weight gross (g)
Weight of packaging unit (kg)
Sizes of packaging unit (dm)
Volume of packaging unit (dm³)



Ausgabe / Release	März / March 2010	Ersatz f. Ausgabe / Replaces release	Erstausgabe / First edition
Änderung / Changes			

Spektren**Spectrums**