

Ausgabe / Release	März / March 2010	Ersatz für Ausgabe / Replaces release	Erstausgabe / First edition
Anderung / Changes			

Nennleistung (W)  
Elektrische Kennwerte

13
auf Anfrage / on request

Nominal wattage (W)  
Electrical characteristics

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

827	830	840	865
900	900	900	850
A	A	A	A
2.700	3.000	4.100	6.500
> 80			
25			
ja / yes			
< 5 mg			
138			
35			
G 24 d-1			

Light colour  
Nom. lum. flux after 100 hrs op.  
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.  
Mercury content (mg)  
Size A (mm, max.)  
Size D (mm, max.)  
Cap

### Bemessungswerte

Leistung bei 50 Hz (W) <sup>\*)</sup>  
Lichtstrom nach 100 h Betrieb  
Lampenwirkungsgrad (lm/W) <sup>')</sup>  
Lampenüberlebensfaktor nach 2.000 h  
Lampenüberlebensfaktor nach 4.000 h  
Lampenüberlebensfaktor nach 8.000 h  
Lampenüberlebensfaktor nach 10.000 h  
Lampenlichtstromerhalt nach 2.000 h  
Lampenlichtstromerhalt nach 4.000 h  
Lampenlichtstromerhalt nach 8.000 h  
Lampenlichtstromerhalt nach 10.000 h

auf Anfrage / on request			
900	900	900	850
69,2	69,2	69,2	65,4
98,2%			
96,3%			
87,0%			
50,0%			
97,5%			
95,0%			
93,0%			
91,5%			

Rated values  
Wattage at 50 Hz (W) <sup>\*)</sup>  
Lum. flux after 100 hrs. oper.  
Lamp efficacy (lm/W) <sup>')</sup>  
Lamp survival factor after 2.000 hrs.  
Lamp survival factor after 4.000 hrs.  
Lamp survival factor after 8.000 hrs.  
Lamp survival factor after 10.000 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.  
Lamp lumen mainten. factor after 10.000 hrs.

<sup>\*)</sup> ohne Hilfgeräte wie Vorschaltgeräte  
Betrieb an KVG nach IEC 60921, 3 h - Zyklus

<sup>')</sup> without auxiliary equipment such as ballasts  
Operation at magnetic ballast according IEC 60921, 3 hrs. cycle

### Bestelldaten

Inhalt Verpackungseinheit  
Bestellnummer 36213 ...  
EAN Einzelverpackung 4 014501 ...  
EAN Verpackungseinheit 4 014501 ...

10 Stück / pieces			
0003	0005	0002	0036
005057	019498	008249	007570
034040	035733	035122	

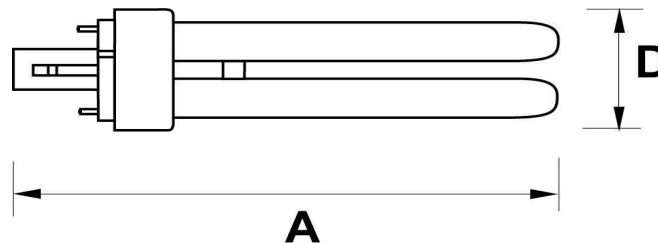
Ordering data  
Content of packaging unit  
Order number 36213 ...  
EAN code single pack 4 014501 ...  
EAN code packaging unit 4 014501 ...

### Versanddaten

Gewicht Lampe netto (g)  
Gewicht Lampe brutto (g)  
Gewicht Verpackungseinheit (kg)  
Maße Verpackungseinheit (dm)  
Volumen Verpackungseinheit (dm<sup>3</sup>)

55
70
0,75
1,50 x 1,95 x 0,85
2,50

Shipping data  
Lamp weight net (g)  
Lamp weight gross (g)  
Weight of packaging unit (kg)  
Sizes of packaging unit (dm)  
Volume of packaging unit (dm<sup>3</sup>)

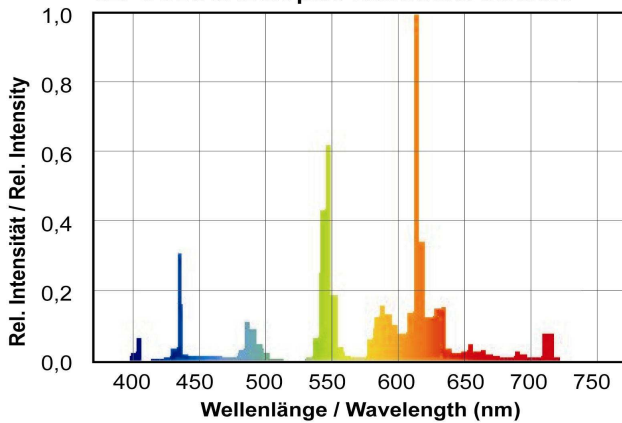


Ausgabe / Release	März / March 2010	Ersatz für Ausgabe / Replaces release	Erstausgabe / First edition
Anderung / Changes			

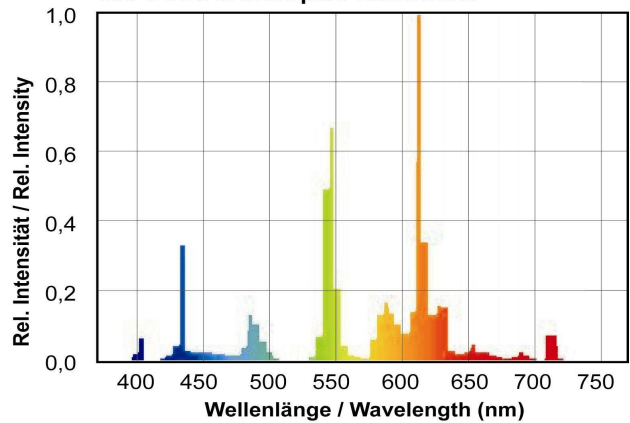
**Spektren**

**Spectrums**

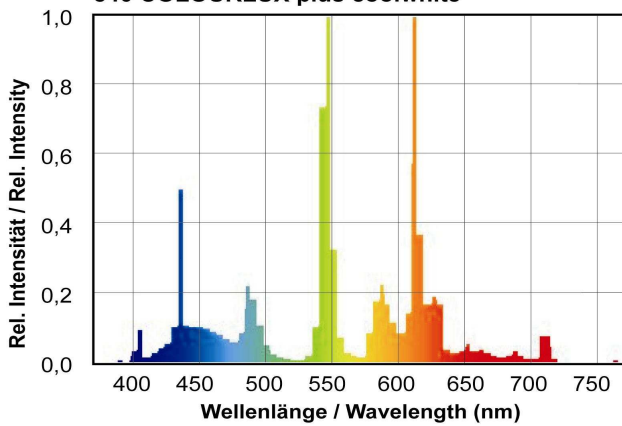
**827 COLOURLUX plus warmwhite comfort**



**830 COLOURLUX plus warmwhite**



**840 COLOURLUX plus coolwhite**



**865 COLOURLUX plus cool daylight**

