

Ausgabe / Release	August / August 2011	Ersatz für Ausgabe / Replaces release	November / November 2010
Anderung / Changes	Maße korrigiert / Sizes corrected		

Nennleistung (W)
 Elektrische Kennwerte

24			
siehe / see IEC 60901 Blatt / sheet 2224			

Nominal wattage (W)
 Electrical characteristics

Lichtfarbe
 Nennlichtstrom (lm)
 Energieeffizienzklasse
 Ähnlichste Farbtemperatur CCT (K)
 Farbwiedergabeindex CRI
 maximaler Quecksilbergehalt (mg)
 Maß A (mm, max.)
 Maß B (mm, max.)
 Maß C (mm, max.)
 Sockel

827	830		840	865
1.800	1.800		1.800	1.700
B	B		B	B
2.700	3.000		4.100	6.500
> 80				
5				
40				
20				
320				
2 G 11				

Light colour
 Nominal luminous flux at (lm)
 Class of energy efficiency
 Correlated colour temperature CCT (K)
 Colour rendering index CRI
 Maximum mercury content (mg)
 Size A (mm, max.)
 Size B (mm, max.)
 Size C (mm, max.)
 Cap

Bemessungswerte

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

24,0				
1.800	1.800		1.800	1.700
75,0	75,0		75,0	70,8
98,2%				
96,3%				
87,0%				
50,0%				
90,0%				
80,0%				
73,0%				
71,0%				

Rated values

Wattage at 50 Hz (W) ^{*)}
 Lum. flux after 100 hrs. oper. (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 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.

^{*)} 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

Hinweis:

Lampen sind nicht zur Allgemeinbeleuchtung bestimmt

Note:

Lamps intended for use in other applications than general lighting

Bestelldaten

Bestellnummer 36224 ...
 EAN Einzelverpackung 4 014501 ...
 Inhalt Verpackungseinheit
 EAN Verpackungseinheit 4 014501 ...

0002	0006		0004	0007
007624	023280		023297	007617
10 Stück / pieces				
015629	023587		023594	023594

Ordering data

Order number 36224 ...
 EAN code single pack 4 014501 ...
 Content of packaging unit
 EAN code packaging unit 4 014501 ...

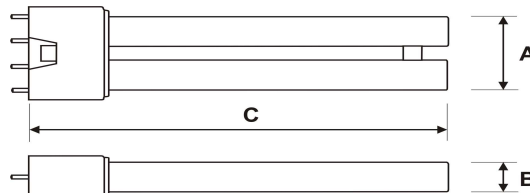
Versanddaten

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

100	
120	
1,30	
3,6 x 1,0 x 1,5	
5,40	

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)

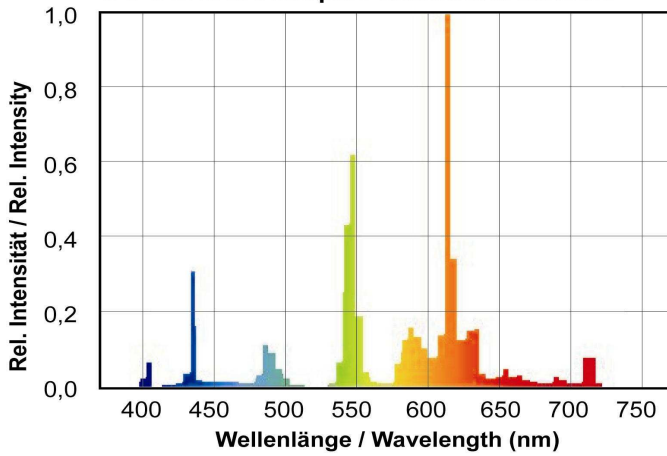


Ausgabe / Release	August / August 2011	Ersatz für Ausgabe / Replaces release	November / November 2010
Anderung / Changes	Maße korrigiert / Sizes corrected		

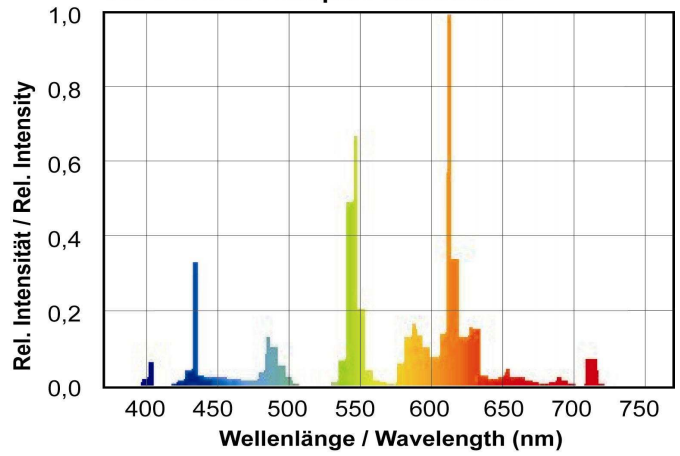
Spektren

Spectrums

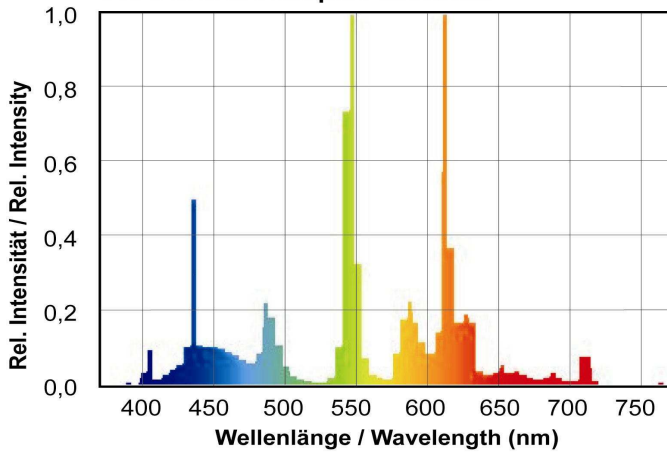
827 COLOURLUX plus warmwhite comfort



830 COLOURLUX plus warmwhite



840 COLOURLUX plus coolwhite



865 COLOURLUX plus cool daylight

