



Lichtfarbe: warm-weiß   
 Farbtemperatur: 2.700K  
 Leistungsaufnahme im Betrieb: 3,5W  
 Prüfspannung: 240V~  
 entspricht Standard-Glühlampe: 23W  
 Dimmbarkeit: ja   
 Nennlichtstrom: 210lm  
 Bemessungslichtstrom: 210lm   
 Lichtstromerhalt Lebensd.-ende: 168lm (80%)   
 Lichtausbeute: 60lm/W   
 Zündzeit: 0,5s  
 Anlaufzeit bis erreichen 60% des Nutzlichtstroms: 0,6s  
 Farbwiedergabeindex: 84Ra  
 elektrischer Leistungsfaktor: 0,91   
 Lampenlebensdauerfaktor: 0,7

Betriebsspannung: 230V~ AC 50Hz  
 Sockel: E27   
 Bauform: A55   
 Abstrahlwinkel vertikal/horizontal: 300°/360°  
 Typ Glasabdeckung: klar   
 Energieeffizienzklasse: A+   
 Schutzart: IP20  
 Nennlebensdauer: 30.000h  
 Bemessungslebensdauer: 30.000h  
 Einschaltzyklen Ein/Aus: 100.000   
 Quecksilbergehalt: 0mg  
 Gewicht: 52g  
 gewichteter Energieverbrauch: 4kWh/1000h Betrieb  
 RoHS-konform nach 2011/65/EU  
 Kennzeichnung und Information nach EG VO Nr. 874/2012

Fluorescent color: warm white  
 Color temperature: 2,700K  
 Power consumption in operation: 3.5W  
 Test voltage: 240V~  
 Replacement for standard bulb: 23W  
 Dimmability: yes   
 Rated luminous flux: 210lm   
 Nominal Luminous flux: 210lm  
 Lumen preservation at end of life: 168lm (80%)   
 Light Yield: 60lm/W   
 Ignition time: 0.5Sec.  
 Turn on time to catch level of 60%: 0.6Sec.  
 Color rendering index: 84Ra  
 Electric power factor: 0.91   
 Lamp life time factor: 0.7

Operating voltage: 230V~ 50Hz  
 Base: E27   
 Model: A55   
 Viewing angle vertical/horizontal: 300°/360°  
 Type of glass cover: clear   
 Energy class: A+   
 Protection level: IP20  
 Rated Life time: 30,000hrs  
 Nominal Life time: 30,000hrs  
 ON/OFF switching cycles: 100.000   
 Mercury content: 0mg  
 Weight: 52g  
 weighted energy consumption: 4kWh/1000h of operating  
 RoHS compliant according 2011/65/EU  
 Labeling and Informing according EC No. 874/2012

Änderungen

Änderungen		Datum	Name	Bezeichnung	Blatt
Datum	Name	gez.: 29.10.2013	tf	Kristall-LED Birne 3,5 W	
		gepr.: 29.10.2013	tf		
		Norm:		Zeichnungs-Nr.:	von
Änderungen vorbehalten / Subject to change				30514	

