



Lichtfarbe: warm-weiß
 Farbtemperatur: 2.700K
 Leistungsaufnahme im Betrieb: 1,2W
 entspricht Standard-Glühlampe: 13W
 Dimmbar: nein
 Nennlichtstrom: 90Lm
 Bemessungslichtstrom: 90Lm
 Lichtstromerhalt nach 6.000h: 82%

Lichtausbeute: 75Lm/W
 Zündzeit: 0,1s
 Anlaufzeit bis Erreichen v. 60% des Nutzlichtstroms: 0,1s
 Farbwiedergabeindex: 80Ra
 elektrischer Leistungsfaktor: 1
 Lampenlebensdauerfaktor: 0,82
 Gewichteter Energieverbrauch gem. EG VO 874/2012: 2kWh/1.000h

Betriebsspannung: 12V AC/DC
 Sockel: G4
 Bauform: kompakt mit Zusatzsockel
 Abstrahlwinkel: 300°

Schutzart: IP20
 Nennlebensdauer: 25.000h
 Bemessungslebensdauer: 25.000h
 Einschaltzyklen Ein/Aus: 15.000
 Quecksilbergehalt: 0mg
 Gewicht: 10g
 Garantie (Jahre): 5
 RoHS-konform

Color: warm white
 Color temperature: 2,700K
 rated power: 1.2W
 complies with standard bulb: 13W
 dimmable: no
 nominal luminous flux: 90lm
 rated luminous flux: 90lm
 lumen preservation after 6,000h: 82%

light yield: 75lm/W
 Ignition time: 0.1s
 Time to reach 60% of luminous flux: 0.1s
 Color rendering index: 80Ra
 electric power factor: 1
 lamp life time factor: 0.82
 weighted energy consumption acc. to EC No. 874/2012: 2kWh/1.000h

operating voltage: 12V AC/DC
 Base: G4
 Construction: compact with additional base
 Beam angle: 300°

Protection level: IP20
 nominal life time: 25.000h
 rated life time: 25,000h
 Switching cycles ON/OFF: 15,000
 Mercury content: 0mg
 Weight: 10g
 Warranty (years): 5
 RoHS compliant

Änderungen

Datum

Name

Bezeichnung

Blatt

Datum Name

gez.:

06.10.2014

tf

LED Kompakt G4
 warm-weiß 90LM 300°



gepr.:

06.10.2014

tf

Zeichnungs-Nr.:

von

Norm:

30584

Änderungen vorbehalten / Subject to change