

LED Tropfenlampe E14 "Filament T4" 3000k, 470lm, 230V/4W, warmweiß

Produktdetails

Diese günstige E14 LED-Lampen überzeugen mit Ihrem tollen Rundum-Licht sowie einer Form, die sehr nah an der vertrauten alten Glühlampe ist.

- Lichtstrom 470lm
- Leistung 4W
- Lichtfarbe warmweiß
- Farbtemperatur 3000K
- Leuchtwinkel 360°
- Spannung 230V/50Hz
- Sockel E14
- 100% Hell 0,2 Sek.
- Ein/Aus 15.000x
- Leuchtdauer 20.000 Std.
- Leistungsfaktor >0,5
- RA >80
- Quecksilber Hg 0,0mg
- ØxL 45x75mm
- Energieeffizienzklasse A++ bis 08/2021
- Energieeffizienzklasse E ab 09/2021
- Verbrauch / 1000h 4kWh
- nicht dimmbar
- Nicht geeignet für Akzentbeleuchtung



Artikel-Nr.: 21388
EAN: 4250416316370
VPE innen: 0
VPE außen: 100
Einheit: Stück
WEEE Reg.-Nr.: DE25841852



Es sind keine besonderen Vorkehrungen für den Betrieb des Produktes zu nennen. Es sind keine gesonderten Prüfbedingungen für dieses Produkt zu nennen bzw. zu befolgen. Konformitätserklärung: Hiermit erklären wir, die ChiliTec GmbH, dass das aufgeführte Produkt die Bedingungen, erforderlichen technischen Voraussetzungen und Anforderungen bezüglich elektrischer Sicherheit erfüllt. Des weiteren werden die Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der EU-Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit EMC - (2014/30/EU), die Niederspannungs-Richtlinie LVD (2014/35/EU), die Ökodesign-Richtlinie (ErP) (2019/2020/EU & 2019/2015/EU), sowie ROHS-Richtlinie (2011/65/EG - (EU) No. 2015/863) erfüllt. Die Berechtigung zum Tragen des CE Zeichens wird durch Konformität zu den o.g. Richtlinien EMC/LVD/ErP/ROHS erfüllt.



Lehre, 01.02.2021

Tobias Meyer - Technical Director

Elektronische Geräte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll!!! Diese Geräte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank.

Lightsource Test Report

Product Information

Product Type: 热

Product Number: 1

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.4414$ $y=0.4081$ $u(u')=0.2517$ $v=0.3491$ $v'=0.5236$

CCT: $T_c=2958K$ ($duv=0.00101$)

Color Ratio: $R=0.233$ $G=0.739$ $B=0.027$

Peak Wavelength: 604.1nm

Half Bandwidth: 122.5nm

Dominant Wavelength: 582.7nm

Color Purity: 0.550

CRI: $R_a=83.3$

TM30: $R_f=86$, $R_g=94$

GAI: $GAI_BB_8=89.1$, $GAI_BB_15=96.8$, $GAI_EES=50.1$

R1 =82

R2 =93

R3 =95

R4 =82

R5 =83

R6 =93

R7 =81

R8 =58

R9 =7

R10=84

R11=82

R12=76

R13=85

R14=98

R15=74

Color Quality Scale: $Q_a=83.8$, $Q_f=85.8$, $Q_p=83.4$, $Q_g=89.4$

Q1 =78

Q2 =94

Q3 =87

Q4 =83

Q5 =84

Q6 =85

Q7 =85

Q8 =88

Q9 =95

Q10=93

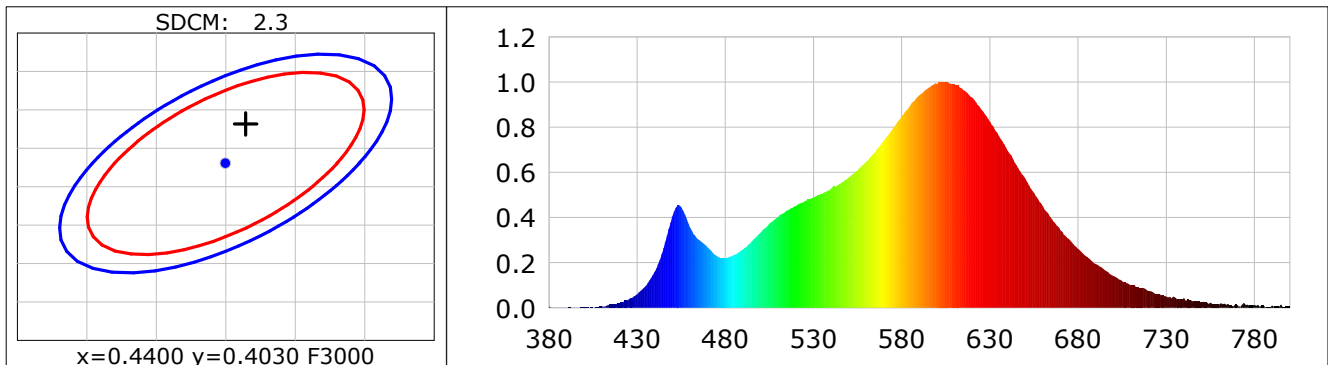
Q11=89

Q12=86

Q13=84

Q14=72

Q15=74



Photometric Parameters

Luminous Flux: 524.28 lm

Efficiency: 137.97 lm/W

Radiant Power: 1.583 W

Total mains efficacy: 127.76 lm/W Energy Efficiency Class: E (EU 2019/2015)

Electric Parameters

Voltage: 229.70V

Current: 0.0320A

Power: 3.80W

Power Factor: 0.5140

Frequency: 50.00Hz

Test Information

Scan Range: 380~800:1nm

Photometric Method: sphere-spectroradiometer

Stabilization Time: 0 ms ALC.: 1.0000

Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4T

Max of Signal: 43832 (2809)

CCD Integration Time: 1011.45 ms

Condition: $T_x=31.1^\circ C$, $T_i=29.9^\circ C$, R.H.:60%

Test Lab:

Operator:

Test Device: Inventfine CMS-2S (Plus)

Test Time: 2021-08-02 10:20:09

Inspector: