

Produktdatenblatt

Produktart: Leuchte
Hersteller: Philips
Modell: Hue White Ambiance E27
Leistung: 10W
Farbwiedergabe: Ra 90
Lichtstrom: 800lm
Spannung: 230V
Frequenz: 50Hz
Lebensdauer: 25.000h
Garantie: 3 Jahre

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Philips

Anschrift des Lieferanten: Philips Lighting GmbH, Konrad-Adenauer-Str. 1, 50669 Köln

Modellkennung: Hue White Ambiance E27

Art der Lichtquelle:

Produktparameter

--	--	--	--

Allgemeine Produktparameter:

Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:				

Lightsource Test Report

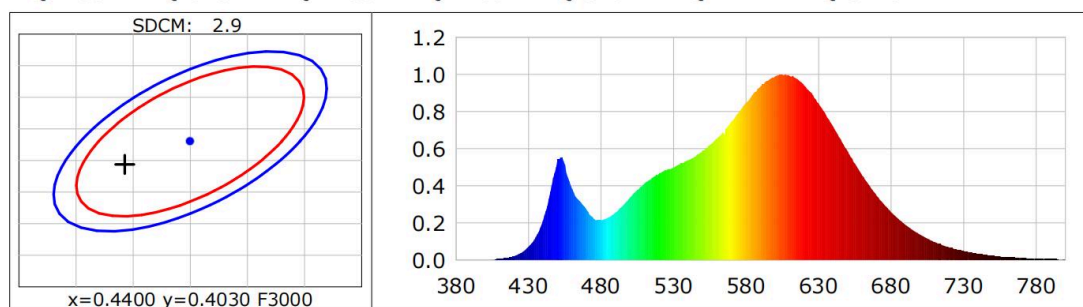
Product Information

Product Type: 5991005/00 LD

Product Number: 155

CIE Colorimetric Parameters

Chromaticity coordinates: $x=0.4343$ $y=0.3994$ $u(u')=0.2509$ $v=0.3461$ $v'=0.5191$
 CCT: $T_c=3006K$ ($duv=-0.00153$) Color Ratio: $R=0.233$ $G=0.739$ $B=0.028$
 Peak Wavelength: 607.0nm Half Bandwidth: 126.1nm
 Dominant Wavelength: 583.4nm Color Purity: 0.502
 Central Wave: 593.4nm Gravity Wave: 598.0nm
 CRI: $R_a=84.5$ TM30: $R_f=86$, $R_g=96$
 GAI: $GAI_BB_8=97.7$, $GAI_BB_15=104.3$, $GAI_EES=56.2$
 R1 =84 R2 =93 R3 =95 R4 =83 R5 =85 R6 =93 R7 =82 R8 =61
 R9 =13 R10=85 R11=84 R12=77 R13=86 R14=98 R15=76
 Color Quality Scale: $Q_a=84.0$, $Q_f=85.5$, $Q_p=85.6$, $Q_g=92.5$
 Q1 =79 Q2 =95 Q3 =85 Q4 =82 Q5 =85 Q6 =86 Q7 =86 Q8 =87
 Q9 =95 Q10=91 Q11=88 Q12=85 Q13=84 Q14=74 Q15=76



Photometric Parameters

Luminous Flux: 3731.5 lm Efficiency: 100.20 lm/W Radiant Power: 11.386 W
 Total mains efficacy: 100.20 lm/W Energy Efficiency Class: F (EU 2019/2015)

Electric Parameters

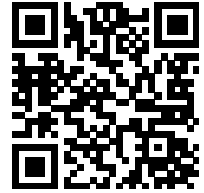
Voltage: 230.30V Current: 0.1910A Power: 37.24W
 Power Factor: 0.8500 Frequency: 50.00Hz

Test Information

Scan Range: 380~800:1nm Photometric Method: sphere-spectroradiometer
 Stabilization Time: 0 Sec ALC.: 1.0000 Photometric Condition: Sphere diameter: 1.50m, 4π
 Max of Signal: 49625 (3813) CCD Integration Time: 193.76 ms

Condition: Tx:28.1°C, Ti:26.0°C, R.H.:60%
 Test Lab:
 Operator:

Test Device: CMS-2S (Plus)
 Test Time: 2024-04-13 16:20:43
 Inspector:



EPREL-Eintragungsnummer msmmH

[W Kiip gp pRpMg' z pM gms
mmH](#)

Lieferant: d "O" zq pKd O l pgKp pgN

Website:

Kundenbetreuung:

Name: doee zqpK dO

Website:

E-Mail-Adresse: [" Rp ü "O" - EüWEü R'](#)

Telefonnummer: mfmHfH

Anschrift:

dp pgOpK gz p

Ls c p pg

K pggRW