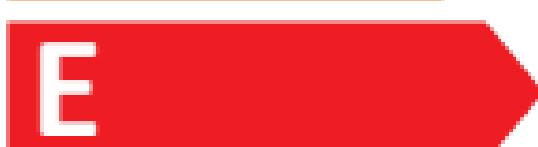




ENERG^Y DA
IE IA
енергия • ενέργεια

REWE-Zentral AG
50603 Köln

8308823



6 kWh/1000h



ENERG Y IJA
енергия • ενέργεια

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

A⁺

REWE-Zentral AG
50603 Köln

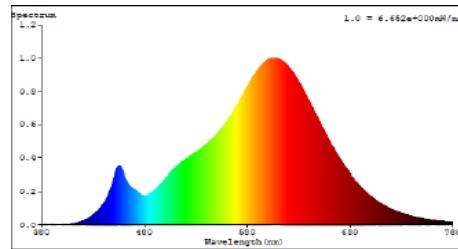
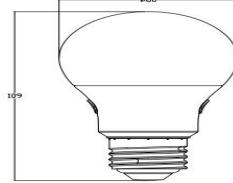
8308823

6 kWh/1000h

Technisches Datenblatt

technical data sheet

Leuchteigenschaften <i>lamp characteristics</i>		1194/2012/EU*	244/2009/EU**
Nomineller Nutzlichtstrom [lm] <i>nominal useful luminous flux [lm]</i>	470lm	3. 1. 2 a) 3. 1. a)	
Bemessungsnutzlichtstrom [lm] <i>rated useful luminous flux [lm]</i>	470lm	3. 1. 3 c) 3. 2. c)	
Bemessungswert der Leistungsaufnahme [W] <i>rated power [W]</i>	5.7W	3. 1. 3 b) 3. 2. b)	
Farbtemperatur [K] <i>colour temperature [K]</i>	2700K	3. 1. 2 c) 3. 1. d)	
Anlaufzeit zum Erreichen von 60% des vollen Lichtstroms [s] <i>warm-up time up to 60% of the full light output [s]</i>	<1 s	3. 1. 2 e) 3. 1. e)	
Zündzeit [s] <i>starting time [s]</i>	<0.5s	3. 1. 3 g) 3. 2. g)	
Farbwiedergabe (Ra) <i>colour rendering (Ra)</i>	≥80	3. 1. 3 h) 3. 2. h)	
Farbkonsistenz (SDCM) <i>colour consistency (SDCM)</i>	≤6	3. 1. 3 i)	
Nomineller Halbwertswinkel [°] <i>nominal beam angle [°]</i>	240°	3. 1. 2 i)	
Bemessungshalbwertswinkel [°] <i>rated beam angle [°]</i>	240°	3. 1. 3 k)	
Bemessungsspitzenlichtstärke [cd] <i>rated peak intensity [cd]</i>	N/A	3. 1. 3 j)	
Leistungsfaktor [φ] <i>power factor [φ]</i>	>0.5	3. 1. 3 e) 3. 2. e)	
Äquivalente Leistung [W] <i>equivalent power [W]</i>	40W	3. 1. 2 m) 3. 1. i)	

Konstruktion <i>construction</i>		1194/2012/EU*	244/2009/EU**
Lampentyp <i>type of lamp</i>	A60	3. 1. 2 l)	
Dimmbar <i>dimmable</i>	Nein / No	3. 1. 2 f) 3. 1. f)	
Abmessungen [mm] <i>dimensions [mm]</i>	60x109mm	3. 1. 2 h)	
Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 180 - 800 nm <i>spectral power distribution in the range 180 - 800 nm</i>			3. 1. h)
 <p>1.0 = 4.682e-006W/nm</p> <p>Wavelength (nm)</p>			3. 1. 3 m)
Vergleich der Abmessungen der Lampe und der zu ersetzenen Glühlampe <i>drawing comparing the dimensions of the lamp and filament lamp it replaces</i>			3. 1. 2 k)
			

Haltbarkeit <i>durability</i>		1194/2012/EU*	244/2009/EU**
Nennlebensdauer der Lampe [h] <i>nominal lamp life time [h]</i>	15000 h	3. 1. 2 b) 3. 1. b)	
Bemessungslebensdauer der Lampe [h] <i>rated lamp life time [h]</i>	15000 h	3. 1. 3 d) 3. 2. d)	
Schaltzyklen bis zum vorzeitigen Ausfall <i>switching cycles before premature failure</i>	50000	3. 1. 2 d) 3. 1. c)	
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer <i>lumen maintenance factor at the end of the nominal life</i>	≥0. 7	3. 1. 3 f) 3. 2. f)	

Hinweise <i>notes</i>		1194/2012/EU*	244/2009/EU**
Quecksilbergehalt [mg] <i>mercury content [mg]</i>	N/A	3. 1. 2 n) 3. 1. k)	
Betrieb außerhalb der Normbedingungen möglich <i>operation outside the standard conditions possible</i>	Nein / No	3. 1. 2 g) 3. 1. g)	
Lampe zur Akzentbeleuchtung geeignet <i>lamp suitable for accent lighting</i>	Nein / No	3. 1. 2 j)	
Lampe für Außen- oder Industrieanwendung bestimmt <i>lamp intended for use in outdoor or industrial applications</i>	Nein / No	3. 1. 3 l)	

* Angaben gemäß VERORDNUNG (EU) Nr. 1194/2012 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Lampen mit gebündeltem Licht, LED-Lampen und dazugehörigen Geräten, Anhang III

** Angaben gemäß VERORDNUNG (EG) Nr. 244/2009 zur Durchführung der Richtlinie 2005/32/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Haushaltslampen mit ungebündeltem Licht, Anhang II

* Information according to REGULATION (EU) No 1194/2012 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for directional lamps, light emitting diode lamps and related equipment, Annex III

** Information according to REGULATION (EC) No 244/2009 implementing Directive 2005/32/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for non-directional household lamps, Annex II