



**NBB Bohemia s.r.o.**

Výroba a prodej osvětlovací techniky, Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí



## Technický list výrobku

Halogenová žárovka "C"

**G9 ES 53W 230-240V CLEAR**

Objednací číslo  
**300700053**

Jednotkový EAN  
**8595209913531**



### Obecné informace

Název produktové řady	<b>G9 ES</b>
Typ/popis výrobku	<b>Halogenová žárovka kapslová</b>
Varianta výrobku/model	<b>Energy saver</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Nominální životnost (h)	<b>2000 h</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ano</b>
Jmenovitý světelný tok (lm)	<b>834 lm</b>
Model	<b>Čirá</b>
Typ patice	<b>G9</b>
Třída energetické účinnosti	<b>C</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Provozní napětí zdroje	<b>220 - 240 V</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>53 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>53,0 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>220 - 240 V</b>
Odolnost	<b>300V/&gt;60h V</b>
Typ napětí	<b>AC/DC</b>
Provoz bez externího předřadníku	<b>Ano</b>
Příkon světelného zdroje	<b>53 W</b>
Nominální proud	<b>0,23 A</b>

### Provozní informace

Horký restart	<b>Ano</b>
Zamýšlený způsob použití	<b>Všeobecné osvětlování/General lighting</b>

### Fyzické údaje

Typ patice/objímky	G9
Rozměry (mm)	Ø14 x 43 mm
Způsob balení	50 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	4 g
Čistá hmotnost výrobku	3 g
Celková délka	43 mm
Průměr	14 mm
Tvar baňky	Válcová s jednostrannou paticí
Točená baňka	Ne

#### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	2000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	0,80 %
Ekvivalent žárovky	69 W
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	2000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	53 kWh/1000h

#### Světelné parametry

Dominantní vlnová délka	760 nm
Souřadnice chromatičnosti X	0,4650
Souřadnice chromatičnosti Y	0,4076
Světelný tok (lm)	834 lm
Barevná teplota CCT	2800 K
Index barevného podání CRI	100 Ra
Vyzařovací úhel	360 °

#### Záření v oblasti UV spektra

S redukováním UV zářením	Ano
S redukováním UV zářením	Ano

#### Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>
----------------------------------	--------------------------------------------

#### Ekologické údaje

Maximální obsah rtuti	0,00 mg
Obsah rtuti (mg)	0,00 mg

#### Energetické údaje

Účinník λ (PF)	1.00
Měrný výkon (lm/W)	15,73 lm/W
Měrný výkon	15,73 lm/W

#### EuP nařízení

Výrobek podléhá nařízení EuP	Ano
Číslo nařízení	244 - 2009

#### Popis

Halogenová čirá žárovka třídy "C", náhrada za žárovku 75W, životnost 2.000 h.

**NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí**  
<http://www.nbb.cz/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

Copyright CE 2016 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.