



**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 235lm 18W 230-240V CLEAR**

Objednací číslo

**300700018**

Jednotkový EAN

**8595209942012**



### Obecné informace

Název položky	<b>G9 ES 18W 230-240V CLEAR</b>
Typ/popis výrobku	<b>Halogenová žárovka</b>
Varianta výrobku/model	<b>Energy saver</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Nominální životnost (h)	<b>2000 h</b>
Model	<b>Čirá</b>
Typ patice	<b>G9</b>
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	<b>C</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Provozní napětí zdroje	<b>220 - 240 V</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ano</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>18 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>18,0 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>220 - 240 V</b>
Odolnost	<b>300V/60h V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Provoz bez externího předřadníku	<b>Ano</b>
Příkon světelného zdroje	<b>18 W</b>
Typ napětí	<b>AC/DC</b>
Nominální proud	<b>0,078 A</b>

### Provozní informace

Horký restart	<b>Ano</b>
---------------	------------

**Fyzické údaje**

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 %
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	2000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	18 kWh/1000h
Ekvivalent žárovky	37 W

**Světelné parametry**

Dominantní vlnová délka	760 nm
Světelný tok (lm)	235 lm
Barevná teplota CCT	2800 K
Index barevného podání CRI	100 Ra
Souřadnice chromatičnosti X	0,4304
Souřadnice chromatičnosti Y	0,4014

**Záření v oblasti UV spektra**

S redukováným UV zářením	Ano
--------------------------	-----

**Bezpečnost**

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

**Ekologické údaje**

Obsah rtuti (mg)	0,00 mg
------------------	---------

**Energetické údaje**

Účinník λ (PF)	1.00
Měrný výkon	13,21 lm/W

**Popis**

Halogenová čirá žárovka třídy "C", náhrada za žárovku 37W, životnost 2.000 h.

**Technický výkres**



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

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.