



## Technický list výrobku

Halogenová žárovka "C"

# CLASSIC ES 70W A55 230-240V E27 CLEAR NBB

 Objednací číslo  
**300100070**

 Jednotkový EAN  
**8595209912862**


### Obecné informace

Název produktové řady	<b>CLASSIC ES</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>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ano</b>
Jmenovitý světelný tok (lm)	<b>1172 lm</b>
Model	<b>Čirá</b>
Typ patice	<b>E27</b>
Třída energetické účinnosti	<b>C</b>
Otřesuvzdorné provedení	<b>Ne</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Provozní napětí zdroje	<b>220 - 240 V</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>70 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>70,0 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>70 W</b>
Nominální proud	<b>0,304 A</b>

### Provozní informace

Horký restart	<b>Ano</b>
Maximální teplota baňky	<b>200 °C</b>
Maximální teplota patice	<b>200 °C</b>
Provozní poloha	<b>Libovolná</b>
Zamýšlený způsob použití	<b>Všeobecné osvětlování/General lighting</b>
Pro speciální aplikace	<b>Ne</b>

## Fyzické údaje

Typ patice/objímky	E27
Počet podpěr vlákná	2
Pojistky	1
Rozměry (mm)	Ø55 x 105 mm
Způsob balení	Color box
Hrubá hmotnost výrobku	38 g g
Čistá hmotnost výrobku	26 g
Celková délka	105 mm
Průměr	55 mm
Tvar baňky	Standard
Točená baňka	Ne

## EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	2000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	0,80 %
Ekvivalent žárovky	91 W
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>10.000 [-]
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	2000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	70 kWh/1000h

## Světelné parametry

Dominantní vlnová délka	760 nm
Souřadnice chromatičnosti X	0,4552
Souřadnice chromatičnosti Y	0,4112
Světelný tok (lm)	1172 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 $\lambda$ (PF)	1.00
Měrný výkon (lm/W)	16,74 lm/W
Měrný výkon	16,74 lm/W

## Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

100 h	99,0 %
-------	--------

LSF po 1.000h

50,0 %

### EuP nařízení

Výrobek podléhá nařízení EuP

Ano

Číslo nařízení

244 - 2009

### Popis

Halogenová dvouplášťová žárovka třídy "C", náhrada za žárovku 100W, 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.