



## Technický list výrobku

Nízkovoltová žárovka matná

**AGN 12V A55 60W E27**  
**Frosted, 902760268**

Objednací číslo

**339903052**

Jednotkový EAN

**8595209918277**


### Obecné informace

Název položky	<b>AGN 12V A55 60W E27 Frosted</b>
Typ/popis výrobku	<b>Žárovka/Incandescent lamps</b>
Varianta výrobku/model	<b>Matná/Frosted</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Nominální životnost (h)	<b>1000 h</b>
Nominální napětí (V)	<b>24 V</b>
Model	<b>Čirá</b>
Typ patice	<b>B22d</b>
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	<b>E</b>
Otřesuvzdorné provedení	<b>Ne</b>
Kryptonové provedení	<b>Ne</b>
Nominální napětí (V)	<b>12 V</b>
Dvojitě vinuté vlákno	<b>Ano</b>
Provozní napětí zdroje	<b>24 V</b>
Třída energetické účinnosti podle 2019/2015	<b>G</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ano</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>60 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>60 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>12 V</b>
Odolnost	<b>AC 300 V/50 h +/-10% V</b>
Typ napětí	<b>AC/DC</b>
Provoz bez externího předřadníku	<b>Ano</b>
Příkon světelného zdroje	<b>40 W</b>

Typ napětí	AC/DC
Nominální proud	1,05 A
Celkový příkon svítidla	60 W
<b>Provozní informace</b>	
Maximální teplota baňky	200 °C
Maximální teplota patice	150 °C
Provozní poloha	Libovolná
Vhodné pro osvětlování v domácnostech	Ne
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování/General lighting
Vhodné pro elektrické sporáky	Ne
Vhodné pro lednice a mžaráky	Ne
Pro speciální aplikace	Ne
<b>Fyzické údaje</b>	
Rozměry (mm)	Ø55 x 75 mm
Způsob balení	25 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	50 g
Čistá hmotnost výrobku	30 g
Celková délka	98 mm
Průměr	55 mm
Teflonová fólie	Ne
Tvar baňky	A45
Tvar vlákna	CoiledCoil
Karbonové vlákno	Ne
Vakuované provedení	Ne
Počet podpěr vlákna	5
Pojistky	Ano 1x
<b>EuP parametry</b>	
Střední životnost B50 (h)	1000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	80,0 %
Míra předčasných poruch	<2 %
Jmenovitá životnost	1000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	100 kWh/1000h
<b>Světelné parametry</b>	
Barevné podání	1A
Světelný tok (lm)	415 lm
Barevná teplota CCT	2580 K
Index barevného podání CRI	100 Ra
Souřadnice chromatičnosti X	0,460
Souřadnice chromatičnosti Y	0,410
<b>Bezpečnost</b>	
Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>

**Ekologické údaje**

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

**Energetické údaje**

Měrný výkon	8 lm/W
Účinník (DF)	1,00

**Činitel funkční spolehlivosti (LSF)**

100 h	99,0 %
LSF po 1.000h	50,0 %

**Popis**

**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.