



## Technický list výrobku

Nízkovoltová žárovka čirá

# AGN 24V A55 100W E27 ČIRÁ

Objednací číslo

**339005000**

Jednotkový EAN

**8595209901057**


### Obecné informace

Název položky	<b>AGN 24V A55 100W E27 ČIRÁ</b>
Typ/popis výrobku	<b>Žárovka/Incandescent lamps</b>
Varianta výrobku/model	<b>Čirá/Clear</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>E27</b>
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	<b>E</b>
Otřesuvzdorné provedení	<b>Ano</b>
Kryptonové provedení	<b>Ne</b>
Nominální napětí (V)	<b>24 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>100 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>100 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>22 - 24 V</b>
Typ napětí	<b>AC/DC</b>
Provoz bez externího předřadníku	<b>Ne</b>
Příkon světelného zdroje	<b>100 W</b>
Typ napětí	<b>AC/DC</b>

Nominální proud	4,17 A
Celkový příkon svítidla	100 W

#### Provozní informace

Maximální teplota baňky	200 °C
Maximální teplota patice	150 °C
Provozní poloha	Libovolná
Vhodné pro osvětlování v domácnostech	Ne
Zamýšlený způsob použití	Průmyslové aplikace
Vhodné pro elektrické sporáky	Ne
Vhodné pro lednice a mžaráky	Ne
Pro speciální aplikace	Ostatní

#### Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø55 x 98 mm
Způsob balení	100 - 10
Hrubá hmotnost výrobku	30 g
Čistá hmotnost výrobku	20 g
Celková délka	98 mm
Průměr	55 mm
Teflonová fólie	Ne
Tvar baňky	Ostatní
Tvar vlákna	CoiledCoil
Karbonové vlákno	Ne
Vakuované provedení	Ne
Počet podpěr vlákna	5

#### EuP parametry

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

#### Světelné parametry

Barevné podání	1A
Světelný tok (lm)	1200 lm
Barevná teplota CCT	2580 K
Index barevného podání CRI	100 Ra
Souřadnice chromatičnosti X	0,460
Souřadnice chromatičnosti Y	0,410

#### 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

Měrný výkon	12 lm/W
Účinník (DF)	1,00

### Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

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

### Popis

Průmyslové žárovky 24V pro všeobecné osvětlování klasického tvaru. Životnost 1.000 h.

**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.