



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Halogenová žárovka "C"

**CLASSIC ES 105W A55 230-240V
E27 CLEAR NBB**

Objednací číslo
300100105

Jednotkový EAN
8595209912879



Obecné informace

Název produktové řady	CLASSIC ES
Typ/popis výrobku	Halogenová žárovka
Varianta výrobku/model	Energy saver
Značka/výrobce	NBB
Nominální životnost (h)	2000 h
Stmívatelné běžnými stmívači	Ano
Jmenovitý světelný tok (lm)	1791 lm
Model	Čirá
Typ patice	E27
Třída energetické účinnosti	C
Otřesuvzdorné provedení	Ne
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Provozní napětí zdroje	220 - 240 V

Elektrické údaje

Nominální příkon	105 W
Jmenovitý příkon (W)	105,0 W
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Odolnost	300V/>60h V
Typ napětí	AC/DC
Provoz bez externího předřadníku	Ano
Příkon světelného zdroje	105 W
Nominální proud	0,437 A

Provozní informace

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

Fyzické údaje

Typ patice/objímky	E27
Počet podpěr vlákna	2
Pojistky	1
Rozměry (mm)	Ø55 x 105 mm
Způsob balení	Color box
Hrubá hmotnost výrobku	38 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	129 W
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>10.000 [-]
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	2000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	105 kWh/1000h

Světelné parametry

Dominantní vlnová délka	760 nm
Souřadnice chromatičnosti X	0,4552
Souřadnice chromatičnosti Y	0,4112
Světelný tok (lm)	1791 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	www.nbb.cz
----------------------------------	--

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)	17,05 lm/W
Měrný výkon	17,05 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 129W, životnost 2.000 h.

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

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