

TECHNICAL PRODUCT SHEET

Halogenová žárovka

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

Order Number
300100105

EAN13
8595209912879

ILCOS
HSGSA/C/UB-105-230/240-E27

General information

Product description:	CLASSIC ES 105W A55 230-240V E27 CLEAR NBB
Model/Description:	Halogenová žárovka
Finish:	Energy saver
Brand/Manufacturer:	NBB
Nominal voltage:	110-130 V/220-240 V
Nominal service life:	2.000 h.

Physical characteristics

Bulb design:	A55 CLEAR
Cap:	E27
Type and imposition of filament:	Coiled Coil
Number of filament supports:	1
Fuses:	1
Dimensions:	Ø55 x 105 mm
Packing method:	Color box/Blister
Weight net:	
Weight gross:	

Electrical characteristics

Nominal wattage:	105 W
Rated power:	105,0 W
Operating voltage:	220-240 V
Endurance:	300V/>60h
Type of Voltage:	AC/DC
Lamp operating current:	456 mA
Direct connection to the mains:	Ano

EuP Parameters

Rated service life:	2.000 h.
---------------------	----------

Average Lifetime B50:	1.000 h.
Energy consumption (AGGR) kWh / 1.000 h:	105
Luminescence Life maintenance factor :	0,80
GLS replacement:	129 W
Number of maximal switching cycles:	

Working conditions

Dimmable by conventional dimmers:	Ano
Hot restart:	Ano
Bulb temperature (max.):	
Cap temperature (max.):	
Burning position:	Universal
Method of use:	Všeobecné osvětlování/General lighting

Lighting characteristics

Lum. flux after 100 hrs. oper.:	1.791 lm
Nom. lum. flux:	1.791 lm
Beam angle:	
CCT:	2.800 K
Colour Code:	1028
Light Colour:	warmwhite comfort/teplá komfort
Dominant wavelength:	
Chromaticity coordinates x:	
Chromaticity coordinates y:	
Colour rendering index CRI:	100 Ra8

Radiation in the UV range

UV filter:	Ano
------------	-----

Environmental characteristics

Maximum mercury content (mg):	0,00 mg
-------------------------------	---------

Energetic characteristics

Lamp power factor:	1.00
Lamp efficacy (lm/W):	17,05 lm/W

EuP regulations

Product is subject to EUP regulation:	Ano
Indication of regulation:	EC/244/2009
Reason for exception:	
Date of ban:	01.09.2016
The rate of premature failures:	<1%

Safety information

Safety instructions:	www.nbb.cz
----------------------	--

Vyloučení odpovědnosti

Změny údajů bez předchozího upozornění vyhrazeny. Společnost NBB Bohemia s.r.o. nepřebírá odpovědnost za škody způsobené nepřesnou interpretací obsahu na této stránce.

VAROVÁNÍ

Žárovky se řadí mezi elektrotechnické výrobky, napájené malým nebo nízkým napětím. Z důvodu bezpečnosti doporučujeme, aby montáž, zapojení případně demontáž prováděla osoba s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací. Upozorňujeme, že výrobek se smí uvádět do provozu pouze při vypnutém elektrickém proudu, jinak může hrozit nebezpečí úrazu elektrickým proudem, zejména při případném prasknutí baňky. Výrobek má při provozu vysokou povrchovou teplotu. Proto je nutné nechat jej po vypnutí vychladnout, jinak hrozí nebezpečí popálení. Výrobek používejte pouze ve svítidlech, která jsou pro tento typ světelného zdroje určena. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody, které vzniknou nevhodným zapojením, připojením na nevhodnou rozvodnou soustavu, nebo škody, které vzniknou použitím nevhodného světelného zdroje. Dodržujte provozní hodnoty uvedené na výrobku. Výrobek nevystavujte nevhodným povětrnostním vlivům, pokud není výslovně uvedeno na obalu, že je výrobek k provozu za těchto podmínek určen. Při montáži, zapojování či demontáži postupujte podle všeobecně platných zásad dodržování bezpečnosti práce.

NBB BOHEMIA s.r.o., Sidliste 693, Benesov nad Ploucnici 407 22 www.nbb.cz 26.09.2014