



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

LED žárovka

**LQ6 LED G45 230-240V
7W E27 2700K**

Objednávacie číslo
248000565

Jednotkový EAN
8595209953988



Všeobecné informácie

Farba	Bílá
Typ pätice	E27
stmievateľné	Ne
Trieda energetickej účinnosti	A+
Nominálne napätie (V)	230 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP20
Název položky	LQ6 LED G45 230-240V 7W E27 2700K
Typ/popis výrobku	LED zdroje
Značka/výrobce	NBB
Nominální životnosť (h)	20000 h
Trieda energetickej účinnosti podľa 2019/2015	G
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

Vhodné pre časté spínanie	Ano
Pracovná teplota okolia	-10/+40 °C
Integrovaný driver	Ano
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	50 °C
Vhodné pro osvětlování v domácnostech	Ano
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování

Elektrické údaje

nominálny prúd	70 mA
Príkon svetelného zdroja	7 W

typ napätia	AC
S diaľkovým ovládaním	Ne
Nominálny príkon	7 W
Jmenovitý příkon (W)	7 W
Provozní napětí (V)	170 - 240 V
Typ napětí	AC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	170 V
Nominální proud	0,070 A

Fyzické údaje

Čistá hmotnosť výrobku	32 g
priemer	45 mm
Tvar banky	Kapková
Dĺžka	83 mm
Typ čipu	2835
Rozměry (mm)	Ø45 x 83 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnosť výrobku	41 g
Provedení skla/krytu	Matný

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	20000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	70,0 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50,0 %
Zahřívací doba do 60% jmen. sv. toku	0,3 s
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	25000
Míra předčasných poruch	<1 %
Index zachování barev	90 %
Jmenovitá životnost	20000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	7 kWh/1000h
Ekvivalent halogenové žárovky	42 W
Startovací doba	<0,3 s
Ekvivalent žárovky	45 W

Svetelné parametre

Svetelný tok (lm)	560 lm
Farebná teplota CCT	2700 K
Index farebného podania CRI	80 Ra
Maximálna intenzita (Cd)	190,9 Cd
Kód farby	827
	Ne
Barevné podání	1B
Odstín/Barva	teplá bílá
Dominantní vlnová délka	605 nm
Vyzařovací úhel	120 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,440
Souřadnice chromatičnosti Y	0,403

Bezpečnosť

Bezpečnostní pokyny na internetu

www.nbb.cz

Ekologické údaje

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

Energetické údaje

Merný výkon	80 lm/W
-------------	---------

Účinník λ (PF)	>0.5
------------------------	------

Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %
-----------------------------	---------

Upozornenie

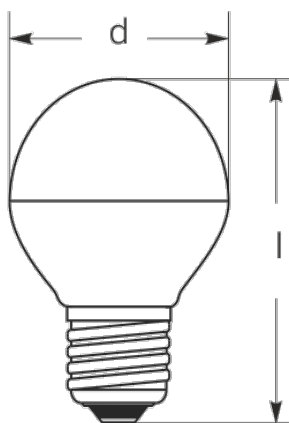
Na základe pôsobnosti Zákona 185/2001 Zb. v platnom znení, je tento výrobok zaradený do odpadovej skupiny 5. (svetelné zdroje a svietidlá). Vzhľadom na škodlivý vplyv ortuti na životné prostredie a na ľudské zdravie, sú pôvodcovia odpadu skupiny 5 (spotrebitelia), povinní použité svetelné zdroje odovzdať na recykláciu. Po použití neodhadzujte tento výrobok do zmiešaného odpadu. Odovzdajte ho v najbližšej predajni, zbernom dvore alebo na inom mieste na to určenom, k bezplatnej recyklácii. Použité výrobky môžete odovzdávať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti, alebo na zberných miestach kolektívnych recyklačných systémov, alebo mestských zberných dvoroch. Ekologická recyklácia elektroodpadu je zaistená prostredníctvom kolektívneho systému RETELA (www.retela.cz).

Upozornenie

Výpadok jednotlivého LED čipu, odchýlka svetelného toku a príkonu +/- 10% ako aj odchýlka od farebnej teploty +/- 150K sú v súlade s platnými štandardmi prípustné a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Popis

Technický náčrt



NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí

<https://www.nbb.cz/sk/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.