



Technický list výrobku

LED zdroje

**LQ5 LED C35 240V 6W
E14 DIMM 3000K NBB**



Objednací číslo

248000310

Jednotkový EAN

8595209945228

Obecné informace

Typ/popis výrobku	Svíčková/Candle
Značka/výrobce	NBB
Typ zdroje	C37
Nominální životnost (h)	25000 h
Stmívatelné běžnými stmívači	Ano
Jmenovitý světelný tok (lm)	600 lm
Barva	Bílá
Typ patice	E14
Stmívatelné	Ano
Třída energetické účinnosti	A+
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP20

Elektrické údaje

Nominální příkon	6 W
Jmenovitý příkon (W)	6,0 W
Provozní napětí (V)	170 - 240 V
Typ napětí	AC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	170 V
Nominální proud	60 mA
Příkon světelného zdroje	7 W
Typ napětí	AC
S dálkovým ovládním	Ne
Nominální proud	0,060 A

Provozní informace

Integrovaný driver	Ano
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Stmívatelný rozsah	1 - 100 %
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	50 °C
Vhodné pro osvětlování v domácnostech	Ano
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Vhodné pro časté spínání	Ano
Pracovní teplota okolí	-10/+40 °C

Fyzické údaje

Typ patice/objímky	E14
Typ čipu	2835
Rozměry (mm)	Ø37 x 102 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	41 g
Čistá hmotnost výrobku	32 g
Průměr	37 mm
Tvar baňky	Svíčková
Délka	102 mm
Provedení skla/krytu	Matný

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	25000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	70,0 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50,0 %
Startovací doba	<0,3 s
Ekvivalent žárovky	48 W
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	25000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	7 kWh/1000h

Světelné parametry

Barevné podání	1B
Odstín/Barva	teplá bílá
Dominantní vlnová délka	605 nm
Souřadnice chromatičnosti X	0,440
Souřadnice chromatičnosti Y	0,403
Světelný tok (lm)	600 lm
Barevná teplota CCT	3000 K
Index barevného podání CRI	80 Ra
Maximální svítivost (Cd)	190,9 Cd
Kód barvy	830
Řízení barev RGB	Ne
Vyzařovací úhel	120 °

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu www.nbb.cz

Ekologické údaje

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

Energetické údaje

Účinité λ (PF) **>0.5**

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

Měrný výkon **85,7 lm/W**

Popis

LED žárovkového typu, přímá náhrada za žárovku 230V 48W, stmívatelná.

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

Copyright © 2019 NBB Bohemia s.r.o. Všechna práva vyhrazena.