



**NBB Bohemia s.r.o.**

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



## Technický list výrobku

Kompaktní zářivka

**GL-S 7W/840 SUPER E14  
NBB**



Objednávacie číslo  
**235430000**

Jednotkový EAN  
**8595209923073**

### Všeobecné informácie

stmievateľné	<b>Ne</b>
Trieda energetickej účinnosti	<b>A</b>
Nominálne napätie (V)	<b>220-240 V</b>
Název položky	<b>GL-S 7W/840 SUPER E14 NBB</b>
Typ/popis výrobku	<b>Kompaktní zářivka amalgámová</b>
Varianta výrobku/model	<b>Full spiral T2</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Nominální životnost (h)	<b>10000 h</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>

### prevádzkové informácie

typ predradníka	<b>Elektronický</b>
Pracovná teplota okolia	<b>40 °C</b>
Typ startu	<b>Warm</b>
Výstupní frekvence předřadníku	<b>&gt;40 kHz kHz</b>
Pracovní frekvence	<b>50 - 60 Hz</b>
Provozní poloha	<b>Universal</b>
Vhodné pro osvětlování v domácnostech	<b>Ano</b>
Zamýšlený způsob použití	<b>Všeobecné osvětlování/General lighting</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>7 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>7,1 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>220-240 V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>

Provoz bez externího předřadníku	Ano
----------------------------------	-----

Nominální proud	0,059 A
-----------------	---------

#### Fyzické údaje

Čistá hmotnost výrobku	38 g g
------------------------	--------

Rozměry (mm)	Ø45 x 81 mm
--------------	-------------

Způsob balení	10 - 1
---------------	--------

Hrubá hmotnost výrobku	62 g g
------------------------	--------

#### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	10000 h
---------------------------	---------

Činitel stárnutí po nom. životnost	50,0 % %
------------------------------------	----------

Zahřívací doba do 60% jmen. sv. toku	<45 s s
--------------------------------------	---------

Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>10.000
--	---------

Míra předčasných poruch	≤ 2,0 % %
-------------------------	-----------

Jmenovitá životnost	10000 h
---------------------	---------

Vážená energetická spotřeba (AGGR)	7,1 kWh/1000h
------------------------------------	---------------

Startovací doba	<1 s s
-----------------	--------

Ekvivalent žárovky	17,4 W W
--------------------	----------

#### Ostatné informácie

Poznámka	GreenProduct®
----------	---------------

#### Svetelné parametre

Svetelný tok (lm)	400 lm
-------------------	--------

Farebná teplota CCT	4000 K
---------------------	--------

Index farebného podania CRI	>80 Ra8 Ra
-----------------------------	------------

Kód farby	840
-----------	-----

Typ spektra	Třípásmové
-------------	------------

Barevné podání	1B
----------------	----

Odstín/Barva	coolwhite/chladná bílá
--------------	------------------------

Dominantní vlnová délka	612 nm
-------------------------	--------

Souřadnice chromatičnosti X	0,382
-----------------------------	-------

Souřadnice chromatičnosti Y	0,362
-----------------------------	-------

#### Žiarenie v oblasti UV spektra

UVA a UVB radiace	≤ 2,0 mW/klm mW/klm
-------------------	---------------------

UVC radiace	≤ 0,01 mW/klm mW/klm
-------------	----------------------

#### Bezpečnosť

Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>
----------------------------------	--

#### Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	2,00 mg
------------------	---------

#### Energetické údaje

Merný výkon	42,85 lm/W
Účinník λ (PF)	0,53
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 % %
<b>Činitel stárnutia (LLMF)</b>	
2.000 h	>90,0 % %
<b>Popis</b>	

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

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