



## Technický list výrobku

Short Arc

**NSK 2500 JENBO® G38**

Objednací číslo

**800120000**

Jednotkový EAN

**8595209939890**


### Obecné informace

Název položky	<b>NSK 2500 JENBO® G38</b>
Specifikace výrobce	<b>NSK 2500</b>
Typ/popis výrobku	<b>Jednopaticová projekční výbojka</b>
Značka/výrobce	<b>JENBO</b>
Typ zdroje	<b>Metal halide/Metalhalogenidová</b>
Nominální životnost (h)	<b>500 h</b>
Typ patice	<b>G38</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Délka oblouku	<b>14 mm</b>
Provozní napětí zdroje	<b>115 - 120 V</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>2500 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>2500,0 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>115 - 120 V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Příkon světelného zdroje	<b>2500 W</b>
Technologie	<b>Metal-halogen</b>
Nominální proud	<b>25,6 A</b>

### Provozní informace

Horký restart	<b>Ano</b>
Provozní poloha	<b>Libovolná</b>
Zamýšlený způsob použití	<b>Projekční technika</b>
Provozní poloha hořáku	<b>Libovolná</b>

## Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Uzavřená svítidla
----------------	-------------------

### Fyzické údaje

L.C.L. (mm)	127 mm
Rozměry (mm)	Ø60 x 225 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	222 g
Výška světelného středu (mm)	127 mm
Čistá hmotnost výrobku	164 g
Celková délka	225 mm
Průměr	60 mm
Počet hořáků	1

### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	500 h
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	500 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	2750 kWh/1000h

### Světelné parametry

Délka oblouku	14,0 mm
Světelný tok (lm)	240000 lm
Barevná teplota CCT	6000 K
Index barevného podání CRI	96 Ra
Kód barvy	960

### Bezpečnost

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

### Energetické údaje

Měrný výkon	95,0 lm/W
-------------	-----------

### Varování

V případě rozbití v uzavřené místnosti doporučujeme větrat, aby se zmírnila koncentrace rtuťové páry. Při práci používejte ochranné pracovní pomůcky. Neprodleně odstraňte střepy a to tak, aby nedošlo ke zranění. Po odstranění střepů použijte technické prostředky, které jsou určeny pro dekontaminaci rtuti. Za tímto účelem dodáváme dekontaminační soupravy, které si můžete objednat telefonicky, nebo v našem internetovém obchodě. Dekontaminační sada by neměla chybět zejména v provozovnách, kde hrozí nebezpečí rozbití světelných zdrojů s obsahem rtuti, jako jsou obchody, sklady, ale mohou se uplatnit také v domácnostech. V případě nevolnosti poskytněte první pomoc a přivolejte lékaře.

### Upozornění

Vysokotlaké výbojky potřebují k provozu předřadník odpovídajícího typu. Kvalita a typ předřadníku silně ovlivňuje životnost výbojky. NBB Bohemia nenes odpovědnost za zkrácení životnosti výbojky, nebo za její poškození, případně za poškození svítidla v případech, kdy je výbojka připojena na nevhodný typ předřadníku, nebo na předřadník který NBB Bohemia s.r.o. nedodává, neboť v takovém případě nemůžeme garantovat vhodnost použití předřadníku k dodávané výbojce. Při přímém zapojení na napětí elektrické sítě bez použití předřadníku dojde ke zničení výbojky. Vysokotlaké výbojky nejsou vhodné pro připojení na pohybová čidla, nebo pro připojení na zařízení s častým spínáním. Časté spínání způsobuje zkrácení životnosti výbojky. Za časté spínání se považuje spínání výbojky v intervalu kratším než 20 minut.

## Popis

Jednopaticová studiová výbojka. Náhrada za HSR 2500W/SE, MSR 2500W/HR, NSD2500.

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

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