



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

High Colour Temperature

MHK 2500/S JENBO® Sfc 10-4

Objednací číslo

800310000

Jednotkový EAN

8595209940124



Obecné informace

Název položky	MHK 2500/S JENBO® Sfc 10-4
Specifikace výrobce	MHK 2500/S
Typ/popis výrobku	Vysokotlaká výbojka
Varianta výrobku/model	S oboustrannou paticí
Značka/výrobce	JENBO
Typ zdroje	Metal halide/Metalhalogenidová
Nominální životnost (h)	500 h
Typ patice	SFC10-4
Stmívatelné	Ne
Provozní napětí zdroje	110 - 120 V

Elektrické údaje

Nominální příkon	2500 W
Jmenovitý příkon (W)	2500,0 W
Provozní napětí (V)	110 - 120 V
Typ napětí	AC
Příkon světelného zdroje	2500 W
Technologie	Metal-halogen
Nominální proud	25,6 A

Provozní informace

Horký restart	Ano
Provozní poloha	Horizontal +/- 30°
Zamýšlený způsob použití	Studiové osvětlování a projekční technika

Provozní poloha hořáku

Libovolná

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže

Uzavřená svítidla

Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø31,5 x 210 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	264 g
Čistá hmotnost výrobku	164 g
Celková délka	210 mm
Průměr	31 mm
Tvar baňky	S oboustrannou paticí
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

Světelný tok (lm)	240000 lm
Barevná teplota CCT	6000 K
Kód barvy	JB6000K

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
----------------------------------	--

Energetické údaje

Měrný výkon	95 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 nenese 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

Studiová výbojka s oboustrannou paticí. Náhrada za OSRAM HMI 2500/S XS

