



Technický list výrobku

Sodíková výbojka dvoupaticová

**NA-DE 150W RX7s-24
NARVA**

Objednací číslo
753030000

Jednotkový EAN
8595209914675



Obecné informace

Název položky	NA-DE 150W RX7s-24 NARVA
Typ/popis výrobku	Vysokotlaká výbojka
Varianta výrobku/model	Vysokotlaká/High pressure
Značka/výrobce	NARVA
Materiál	Hard Glass
Typ zdroje	Sodium/Sodíková
Nominální životnost (h)	24000 h
Stmívatelné	Ano
Nominální napětí (V)	230-240 V
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	150 W
Jmenovitý příkon (W)	150,0 W
Kompatibilní předřadník	1,8 A
Provozní napětí (V)	220-240 V V
Typ napětí	AC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	+/-3 % V
Startovací napětí	kV
Typ startéru/zapalovače	External
Nominální proud	1,8 A

Provozní informace

Typ startu	Instant start
------------	----------------------

Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	-20°C/+40°C °C
Horký restart	Ne
Maximální teplota baňky	650 °C °C
Maximální teplota patice	250 °C °C
Provozní poloha	Universal
Čas pro restart	2 min min
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování/General lighting
Pracovní teplota okolí	°C

Způsob montáže nebo použití

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

Fyzické údaje

L.C.L. (mm)	66 mm
Rozměry (mm)	Ø25 x 138 mm
Způsob balení	1
Čistá hmotnost výrobku	35 g g
Tvar baňky	Ellipsoidal/Double ended
Počet hořáků	1

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	24000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	50,0 % %
Míra předčasných poruch	<1% %
Jmenovitá životnost	24000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	165 kWh/1000h
Startovací doba	7 min s

Světelné parametry

Barevné podání	4
Odstín/Barva	
Světelný tok (lm)	15000 lm
Barevná teplota CCT	2000 K
Index barevného podání CRI	≤ 25 Ra8 Ra
Kód barvy	230
Souřadnice chromatičnosti X	0,520
Souřadnice chromatičnosti Y	0,430

Bezpečnost

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

Ekologické údaje

Maximální obsah rtuti	mg
-----------------------	----

Energetické údaje

Jmenovitá účinnost po 100 h	99,8 % %
Měrný výkon	100,00 lm/W

Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

2.000 h	99,5 % %
4.000 h	%
6.000 h	95,0 % %
8.000 h	90,0 % %
9.000 h	80,0 % %
10.000 h	50,0 % %
12.000 h	%
16.000 h	%
20.000 h	%

Činitel stárnutí světelného zdroje (LLMF)

2.000 h	80,0 % %
4.000 h	%
5.000 h	60,0 % %
6.000 h	%
8.000 h	%
10.000 h	50,0 % %
12.000 h	%
16.000 h	%
20.000 h	%

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

Sodíkové vysokotlaké výbojky s oboustrannou paticí. Vyhovují směrnici ErP 244/2009.

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

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