



NBB Bohemia s.r.o.

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

Technický list výrobku

Kompaktní zářivka AQUA

**LD 11W/ACTINIC 03 + AQ.
COLOUR G23**



Objednávacie číslo
221017000

Jednotkový EAN
8595209920935

Všeobecné informácie

Farba	Ostatní
Typ päťice	G23 (2-pins)
stmievateľné	Ne
amalgámová technológia	Ne
Nominálne napätie (V)	91 V
Název položky	LD 11W/ACTINIC 03 + AQ. COLOUR G23
Typ/popis výrobku	Kompaktní zářivka
Varianta výrobku/model	Single
Značka/výrobce	NBB
Nominální životnost (h)	10000 h
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

Integrovaný zapalovač	Ano
Vhodné pre prevádzku s elektronickým predradníkom	Ano
Pracovná teplota okolia	25 °C
Počet svetelných segmentov	1
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Provozní poloha	Libovolná
Vhodné pro osvětlování v domácnostech	Ne
Zamýšlený způsob použití	Pro mořská akvária
Pro speciální aplikace	Mořská akvária

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	11 W
--------------------------	------

Nominální příkon	11 W
Jmenovitý příkon (W)	11,0 W
Provozní napětí (V)	91 V
Typ napětí	AC
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Nominální proud	0,12 A

Fyzické údaje

Čistá hmotnost výrobku	50 g
Celková délka	238 mm
priemer	30 mm
Rozměry (mm)	30 x 18 x 238 mm
Způsob balení	50 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	70 g

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	10000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	70,0 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>20.000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	10000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	15 kWh/1000h

Svetelné parametre

Typ spektra	Kombinované
Odstín/Barva	Actinic 03 + OC. colour
Dominantní vlnová délka	435 nm
Souřadnice chromatičnosti X	0,199
Souřadnice chromatičnosti Y	0,200

Žiarenie v oblasti UV spektra

UVA radiace	0,494 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ mW/klm
UVB radiace	0,000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ mW/klm
UVC radiace	0,001 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ mW/klm
UVC radiace	0,000 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ mW/klm

Bezpečnosť

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

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	3,5 mg
------------------	--------

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,837
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %

Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

2.000 h	98,2 %
4.000 h	96,3 %
6.000 h	87,0 %
8.000 h	50,0 %
10.000 h	50,0 %

Činitel stárnutia (LLMF)

2.000 h	85,0 %
4.000 h	78,0 %
6.000 h	75,0 %
8.000 h	73,0 %
10.000 h	70,0 %

Popis

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

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