



NBB Bohemia s.r.o.

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

Technický list výrobku

Kompaktní zářivka germicidní UVC 254nm

LD 9W/UVC GERMICIDAL G23



Objednávacie číslo
221029000

Jednotkový EAN
8595209911728

Všeobecné informácie

Farba	Ostatní
Typ päťice	G23 (2-pins)
stmievateľné	Ne
amalgámová technológia	Ne
Nominálne napätie (V)	230-240 V
Název položky	LD 9W/UV-C GERMICIDAL G23
Typ/popis výrobku	Germicidal fluorescent lamps
Varianta výrobku/model	Tandem
Značka/výrobce	NBB
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

Integrovaný zapalovač	Ano
Vhodné pre prevádzku s elektronickým predradníkom	Ano
Pracovná teplota okolia	25 °C
Počet svetelných segmentov	2
Produkce ozónu	Ne
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Desinfekce/desinfection
Pro speciální aplikace	Ostatní

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	9 W
Typ štartéra / zapalovača	TANDEM Glow starter
Nominální příkon	9 W

Jmenovitý příkon (W)	9,0 W
Provozní napětí (V)	60 V
Typ napětí	AC
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Nominální proud	0,15 A
Celkový příkon svítidla	9 W

Fyzické údaje

Čistá hmotnost výrobku	56 g
Celková délka	168 mm
priemer	30 mm
Způsob balení	50 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	66 g

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	8000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	50 %
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	8000 h

Svetelné parametre

Kód farby	UV-C
Typ spektra	Germicidal
Dominantní vlnová délka	254 nm
UVC záření	Ano
Typ UV záření	UVC
Souřadnice chromatičnosti X	0,227
Souřadnice chromatičnosti Y	0,240

Žiarenie v oblasti UV spektra

UVA radiace	0,422 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ mW/klm
UVB radiace	0,299 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ mW/klm
UVC radiace	5,353 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ mW/klm
UVC radiace	5,287 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ mW/klm

Bezpečnosť

Životu nebezpečné záření	Ano
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	4,00 mg
------------------	---------

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,839
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %

Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

2.000 h	90 %
8.000 h	50 %

Činitel stárnutia (LLMF)

2.000 h	80 %
8.000 h	40 %

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.