



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Reflektorové LED svítidlo

**SHYLUX LED Flood
garden light 100-240V 6W
4000K 12,5° SL1126SB-3
IP65**



Objednávacie číslo
912600440

Jednotkový EAN
8595209951267

Všeobecné informácie

Nominálne napätie (V)	100 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP66
Název položky	SHYLUX LED Flood garden light 100-240V 6W 4000K 12,5° SL1126
Varianta výrobku/model	Zahradní svítidlo
Značka/výrobce	NBB
Typ zdroje	LED
Nominální životnost (h)	30000 h
Typ světelného zdroje	LED
Počet světelných zdrojů ve svítidle	1
Předřadník je součástí dodávky	Ne

prevádzkové informácie

typ predradníka	Elektronický předřadník
Pracovná teplota okolia	-25/+50 °C
Integrovaný driver	Ano
Stmívatelný rozsah	0 - 100 %
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	80 °C
Ochrana předřadníku proti poškození při selhání zdroje	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Venkovní architektonické osvětlování
Požární odolnost "D"	Ano
Integrovaný nouzový modul	Ne

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	6 W
zapojenie	Ostatní
typ napätia	AC
Nominálny príkon	6 W
Jmenovitý příkon (W)	6 W
Provozní napětí (V)	100 - 240 V
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	100 V
Nominální proud	0,026 A
Celkový příkon svítidla	6 W

Spôsob montáže alebo použitia

spôsob montáže	Ostatní
----------------	---------

Fyzické údaje

vonkajší priemer	70 mm
Farba telesa	Stříbrná
priemer	70 mm
Ochrana proti lopte	Ano
Dĺžka	90 mm
Výška / hĺbka (mm)	280 mm
Materiál telesa svietidla	Aluminium
Materiál reflektora	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnosť	IK10
S ochranným krytom	Ano
Způsob připojení	Kabel
Typ čipu	Cree
Způsob balení	1
Hrubá hmotnosť výrobku	2000 g
Počet čipů	3

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	30000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	70,0 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50,0 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>250000
Míra předčasných poruch	<0,1 %
Index zachování barev	90,0 %

Ostatné informácie

Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla	Ano
--	-----

Svetelné parametre

Farebná teplota CCT	4000 K
uhol vyžarovania	12,5 °
Index farebného podania CRI	80 Ra
Kód farby	840
Priamo / nepriamo samostatne ovládateľné	Ano

typ osvetlenia	Přímé
Charakteristika vyžarovania	Symetrické
Efektívny svetelný tok	600 lm
Odstín/Barva	chladná bílá
Barevná teplota CCT	3700 - 4300 K
Barva	Bílá
Vyzařovací úhel	12,5 °

Bezpečnost

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykcom neživých častí	Ochranným vodičem
Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Ekologické údaje

Maximální obsah rtuti	0,00 mg
-----------------------	---------

Energetické údaje

Merný výkon	100 lm/W
Účinník λ (PF)	>0,9
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,9 %

Upozornenie

Na základe pôsobnosti Zákona 185/2001 Zb. v platnom znení, je tento výrobok zaradený do odpadovej skupiny 5. (svetelné zdroje a svietidlá). Vzhľadom na škodlivý vplyv ortuti na životné prostredie a na ľudské zdravie, sú pôvodcovia odpadu skupiny 5 (spotrebitelia), povinní použiť svetelné zdroje odovzdať na recykláciu. Po použití neodhadzujte tento výrobok do zmiešaného odpadu. Odovzdajte ho v najbližšej predajni, zbernom dvore alebo na inom mieste na to určenom, k bezplatnej recyklácii. Použité výrobky môžete odovzdávať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti, alebo na zberných miestach kolektívnych recyklačných systémov, alebo mestských zberných dvoroch. Ekologická recyklácia elektroodpadu je zaistená prostredníctvom kolektívneho systému RETELA (www.retela.cz).

Upozornenie

Výpadok jednotlivého LED čipu, odchýlka svetelného toku a príkonu +/- 10% ako aj odchýlka od farebnej teploty +/- 150K sú v súlade s platnými štandardmi prípustné a nie sú dôvodom na reklamáciu.

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.