



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**



Objednací číslo

912600440

Jednotkový EAN

8595209951267

Obecné informace

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
Nominální napětí (V)	100 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP66
Počet světelných zdrojů ve svítidle	1
Předřadník je součástí dodávky	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	6 W
Jmenovitý příkon (W)	6 W
Provozní napětí (V)	100 - 240 V
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	100 V
Příkon světelného zdroje	6 W
Zapojení	Ostatní
Typ napětí	AC
Nominální proud	0,026 A
Celkový příkon svítidla	6 W

Provozní informace

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
Typ předřadníku	Elektronický předřadník
Pracovní teplota okolí	-25/+50 °C
Požární odolnost "D"	Ano
Integrovaný nouzový modul	Ne

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Ostatní
----------------	---------

Fyzické údaje

Způsob připojení	Kabel
Typ čipu	Cree
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	2000 g
Vnější průměr	70 mm
Barva tělesa	Stříbrná
Průměr	70 mm
Ochrana proti míči	Ano
Délka	90 mm
Výška/hloubka (mm)	280 mm
Materiál tělesa svítidla	Aluminium
Materiál reflektoru	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnost	IK10
S ochranným krytem	Ano
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 %

Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano
---	-----

Světelné parametry

Odstín/Barva	chladná bílá
Barevná teplota CCT	4000 K
Vyzařovací úhel	12,5 °
Index barevného podání CRI	80 Ra
Kód barvy	840

Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Barevná teplota CCT	3700 - 4300 K
Efektivní světelný tok	600 lm
Barva	Bílá
Vyzařovací úhel	12,5 °

Bezpečnost

Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem

Ekologické údaje

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

Energetické údaje

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

Popis

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.