



**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 FL 12V DC  
8W RGB (DMX512) 12,5°  
SL1105 UC-3 IP66**



Objednací číslo

**912600330**

Jednotkový EAN

**8595209945440**

### Obecné informace

Název položky	SHYLUX LED FL 12V DC 8W RGB (DMX512) 12,5° SL1105 UC-3 IP66
Typ/popis výrobku	Architektonické svítidlo
Značka/výrobce	SHYLUX
Nominální napětí (V)	12 V
Typ světelného zdroje	LED
Nominální napětí (V)	12 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP66
Vhodné pro montáž na stěnu	Ano
Montáž na strop	Ano

### Elektrické údaje

Jmenovitý příkon (W)	8 W
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Příkon světelného zdroje	8 W
Typ napětí	DC
Celkový příkon	8 W
Jmenovité napětí	12 V

### Provozní informace

Driver součástí dodávky	Ne
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	80 °C
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Venkovní architektonické osvětlování
Pracovní teplota okolí	-25/+50 °C
Požární odolnost "F"	Ano

Typ stmívání	DMX
Způsob řízení	DMX512
<b>Způsob montáže nebo použití</b>	
Způsob montáže	Přisazená
<b>Fyzické údaje</b>	
Typ čipu	Cree
Způsob balení	1
Šířka	101 mm
Vnější průměr	85 mm
Reflektor	Ostatní
Barva tělesa	Šedá
Délka	95 mm
Výška/hloubka (mm)	130 mm
Materiál tělesa svítidla	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnost	IK10
Typ povrchu	Matný
Počet čipů	3
Nastavitelnost	Vertikálně
<b>EuP parametry</b>	
Činitel stárnutí po nom. životnost	80 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>250000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	30000 h
<b>Ostatní informace</b>	
Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano
<b>Světelné parametry</b>	
Odstín/Barva	RGB
Rozsah vlnové délky	400 - 720 nm
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Vyzařovací úhel	Úzký úhel
Barva	RGB
<b>Bezpečnost</b>	
Třída izolace	Třída III
Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem
<b>Ekologické údaje</b>	
Maximální obsah rtuti	0,00 mg
<b>Popis</b>	

