



## Technický list výrobku

LED architektonické svítidlo s vysokým krytím

**SHYLUX LED FL 24V 60W**  
**RGB DMX512/CC 12°**  
**IP66 SL1260UB-30**



Objednací číslo

**912600186**

Jednotkový EAN

**8595209944054**

### Obecné informace

Název položky	<b>SHYLUX LED FL 24V 60W RGB DMX512/CC 12° IP66 SL1260UB-30</b>
Typ/popis výrobku	<b>Architektonické svítidlo</b>
Varianta výrobku/model	<b>Reflektorové</b>
Značka/výrobce	<b>SHYLUX</b>
Materiál	<b>Aluminium/sklo</b>
Typ zdroje	<b>LED</b>
Nominální životnost (h)	<b>50000 h</b>
Stupeň krytí (IP)	<b>IP66</b>
Nominální napětí (V)	<b>24 V</b>
Stmívatelné	<b>Ano</b>
Svítidlo se světelným senzorem	<b>Ne</b>
Montáž zavěšením	<b>Ne</b>
Typ světelného zdroje	<b>LED</b>
Nominální napětí (V)	<b>24 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP66</b>
Počet světelných zdrojů ve svítidle	<b>1</b>
Vhodné pro montáž na stěnu	<b>Ano</b>
Vhodné pro příčnou montáž	<b>Ano</b>
Vhodné pro montáž na sloup	<b>Ano</b>
Vhodné pro montáž na Track lištu	<b>Ne</b>
Vhodné pro upínací montáž	<b>Ne</b>
Montáž na strop	<b>Ano</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>60 W</b>
------------------	-------------

Jmenovitý příkon (W)	60,0 W
Provozní napětí (V)	24 V
Typ napětí	DC
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Příkon světelného zdroje	60 W
Typ napětí	DC
Nominální proud	2,50 A
Celkový příkon	60 W

#### Provozní informace

Driver součástí dodávky	Ne
Integrovaný driver	Ne
Stmívatelný rozsah	0 - 100 %
Zamýšlený způsob použití	Venkovní architektonické osvětlování
Vhodné pro průběžné zapojení	Ne
Svítilidlo s pohybovým senzorem	Ne
Pracovní teplota okolí	-25/+50 °C
Požární odolnost "D"	Ano
Typ stmívání	DMX

#### Fyzické údaje

Typ čipu	CREE
Rozměry (mm)	Ø220 x 200 mm
Způsob balení	1
Šířka	224 mm
Vnější průměr	220 mm
Reflektor	Ostatní
Barva tělesa	Šedá
Čistá hmotnost výrobku	5700 g
Délka	200 mm
Výška/hloubka (mm)	312 mm
Materiál tělesa svítidla	Aluminium
Barevný odstín RAL	9023
Mechanická (rázová) odolnost	IK10
Typ povrchu	Matný
Počet čipů	36
Nastavitelnost	Vertikálně

#### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	70,0 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50,0 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>100000
Míra předčasných poruch	<1 %
Index zachování barev	80,0 %
Jmenovitá životnost	50000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	66,0 kWh/1000h

Startovací doba	<0,3 s
-----------------	--------

#### Ostatní informace

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

#### Světelné parametry

Odstín/Barva	RGB
Rozsah vlnové délky	380 - 780 nm
Světelný tok (lm)	4548 lm
Index barevného podání CRI	75 Ra
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Vyzařovací úhel	Úzký úhel
Efektivní světelný tok	4548 lm
Barva	RGB
Vyzařovací úhel	12 °

#### Bezpečnost

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	Bezpečným napětím

#### Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	0,00 mg
------------------	---------

#### Energetické údaje

Účinník λ (PF)	>0,9
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %
Měrný výkon	75,70 lm/W

#### Popis

LED architektonické svítidlo s vysokým krytím IP66 do venkovního prostředí, s úhlem 12°. Řízení barev DMX512.

**NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí**  
<https://www.nbb.cz/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

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