



Technický list výrobku

LED architektonické svítidlo s vysokým krytím

**SHYLUX LED FL 24V DC
69W RGB (DMX512) 45°
SL1252B-36 IP66**



Objednávacie číslo

912600325

Jednotkový EAN

8595209951588

Všeobecné informácie

nominálne napätie	24 V
stmievateľné	Ano
Svietidlo so svetelným senzorom	Ne
montáž zavesením	Ne
Nominálne napätie (V)	24 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP66
Název položky	SHYLUX LED FL 24V DC 69W RGB (DMX512) 45° SL1252B-36 IP66
Typ/popis výrobku	Architektonické svítidlo
Varianta výrobku/model	Reflektorové
Značka/výrobce	SHYLUX
Materiál	Aluminium/sklo
Typ zdroje	LED
Nominálna životnosť (h)	50000 h
Stupeň krytí (IP)	IP66
Typ svetelného zdroje	LED
Počet svetelných zdrojů ve svítidle	1
Vhodné pro montáž na stěnu	Ano
Vhodné pro příčnou montáž	Ano
Vhodné pro montáž na sloup	Ano
Vhodné pro montáž na Track lištu	Ne
Vhodné pro upínací montáž	Ne
Montáž na strop	Ano

prevádzkové informácie

Vhodné pre priebežné zapojenie	Ne
--------------------------------	-----------

Svietidlo s pohybovým senzorom	Ne
typ predradníka	Elektronický nestmívatelný
Pracovná teplota okolia	-25/+50 °C
Driver součástí dodávky	Ne
Integrovaný driver	Ne
Stmívatelný rozsah	0 - 100 %
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	80 °C
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Venkovní architektonické osvětlování
Požární odolnost "D"	Ano
Typ stmívání	DMX

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	69 W
typ napätia	DC
Nominální příkon	69 W
Jmenovitý příkon (W)	69 W
Provozní napětí (V)	24 V
Typ napětí	DC
Provoz bez externího předradníku	Ne
Nominální proud	2,50 A
Celkový příkon	69 W

Spôsob montáže alebo použitia

spôsob montáže	Přisazená
----------------	-----------

Fyzické údaje

Šírka	224 mm
vonkajší priemer	220 mm
reflektor	Ostatní
Farba telesa	Šedá
Čistá hmotnosť výrobku	5700 g
Dĺžka	200 mm
Výška / hĺbka (mm)	312 mm
Materiál telesa svietidla	Aluminium
Farebný odtieň RAL	9023
Mechanická (rázová) odolnosť	IK10
Typ čipu	Cree
Rozměry (mm)	Ø220 x 200 mm
Způsob balení	1
Typ povrchu	Matný
Počet čipů	36
Nastavitelnost	Vertikálně

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	80 %

Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>100000
Míra předčasných poruch	<0,1 %
Index zachování barev	90 %
Světelný zdroj je určen pro venkovní a průmyslové využití	Ano
Jmenovitá životnost	50000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	66,0 kWh/1000h
Startovací doba	<0,3 s

Ostatné informácie

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

Svetelné parametre

Svetelný tok (lm)	4548 lm
Index farebného podania CRI	75 Ra
Charakteristika vyžarovania	Symetrické
Efektívny svetelný tok	4548 lm
Odstín/Barva	RGB
Rozsah vlnové dĺžky	380 - 780 nm
Vyžarovací úhel	Úzký úhel
Barevná teplota CCT	3600 - 4400 K
Barva	Bílá
Vyžarovací úhel	45 °

Bezpečnosť

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

Energetické údaje

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

Upozornenie

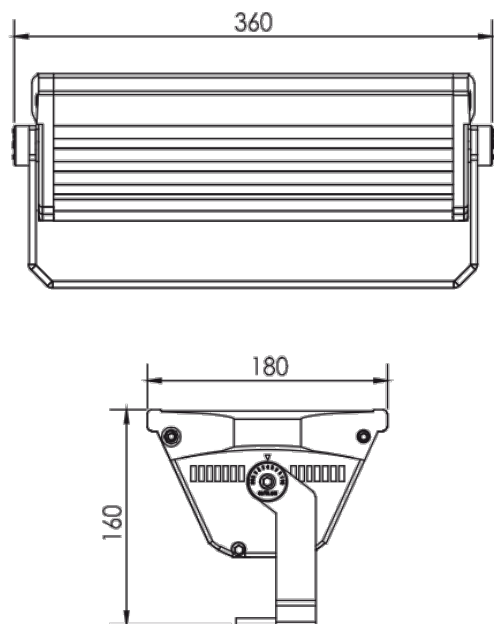
Na základe pôsobnosti Zákona 185/2001 Zb. v platnom znení, je tento výrobok zaradený do odpadovej skupiny 5. (svetelné zdroje a svietidlá). Vzhľadom na škodlivý vplyv ortuti na životné prostredie a na ľudské zdravie, sú pôvodcovia odpadu skupiny 5 (spotrebitelia), povinní použiť svetelné zdroje odovzdať 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

Technický náčrt



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.