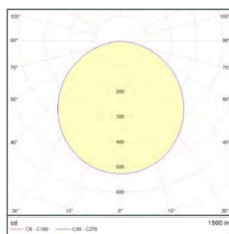


Strip Light



ARAS

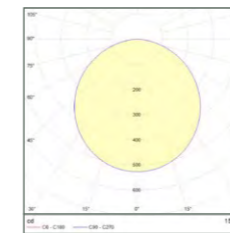


- IP65
- 80 CRI
- 12V DC
- Anti-UV for outdoor use
- UL recognize, V0 PVC material
- 120° beam angle
- Very good color reproduction
- High light quality

Order No.	Power	Lumen/m	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
ARAS NSLA0610	10	180	120	6 x 11

Protection Class: ★ Class I | Color Temperature(°K): Warm-Cool | Body Material: V0 PVC

ARVAND



- IP65
- 80 CRI
- 12V DC

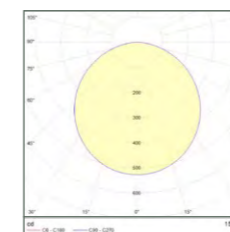
- Anti-UV for outdoor use
- UL recognize, V0 PVC material
- 120° beam angle
- Very good color reproduction
- High light quality



Order No.	Power	Lumen/m	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
ARVAND NSLA1214	14	210	120	12 x 8

Protection Class: ★ Class I | Color Temperature(°K): Warm-Cool-RGB-Amber | Body Material: V0 PVC | 3Chip | 7cm | 8mm

ATRAK



- IP65
- 75 CRI
- 24V DC

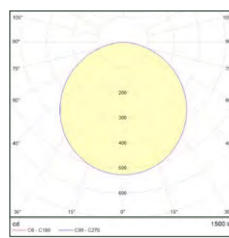
- Anti-UV for outdoor use
- UL recognize, V0 PVC material
- 120° beam angle
- Very good color reproduction
- High light quality



Order No.	Power	Lumen/m	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
ATRAK NSLA1110	10	195	120	11 x 6

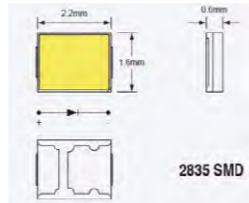
Protection Class: ★ Class I | Color Temperature(°K): Warm-Cool | Body Material: V0 PVC | 6Chip | 10cm | 6mm

SALVIN



IP65 | 80 CRI | DIMMABLE

- Anti-UV for outdoor use
- UL recognize, V0 Neon material
- 120° beam angle
- Very good color reproduction
- High light quality



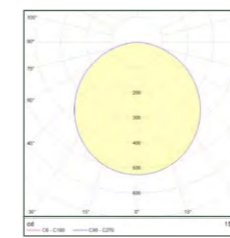
Order No. Power Lumen/m Beam Angle(°) SIZE(mm)

SALVIN	NSLS1811	11	650	120	18 x 8
---------------	-----------------	----	-----	-----	--------

Protection Class: ★ Class I | Color Temperature(°K): Warm-Natural-Cool-RGB-Amber-Gold | Body Material: V0 PVC | 180Chip | 1m | 18mm



VOLGA



IP65 | 80 CRI | DIMMABLE

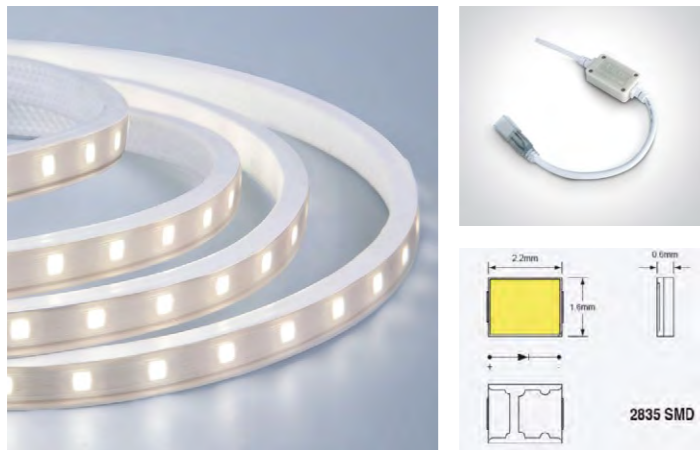
- Anti-UV for outdoor use
- UL recognize, V0 Neon material
- 120° beam angle
- Very good color reproduction
- High light quality

Order No. Power Lumen/m Beam Angle(°) SIZE(mm)

VOLGA	NSLV1406	6	320	120	14 x 8
--------------	-----------------	---	-----	-----	--------

Protection Class: ★ Class I | Color Temperature(°K): Warm-Natural-Cool-RGB-Amber-Violet | Body Material: V0 PVC | 60Chip | 1m | 14mm



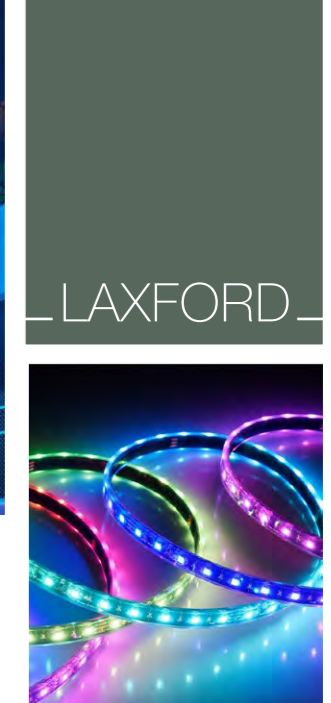


IP65 |
 80 CRI |
 ↑ |
 ← |
 CE |
 DIMMABLE |

- Anti-UV for outdoor use
- UL recognize, V0 Neon material
- 120° beam angle
- Very good color reproduction
- High light quality

	Order No.	Power	Lumen/m	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
VILS	NSLV1106	4	250	120	11 x 6

Protection Class: ★ Class I |
 Color Temperature(°K): Warm-Natural-Cool-Amber |
 Body Material: V0 PVC |
 60Chip | 1m | 11mm



IP65 |
 75 CRI |
 ↑ |
 ← |
 CE |

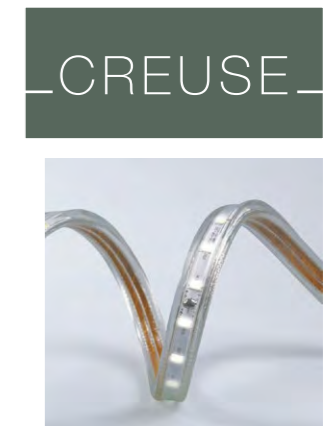
- Anti-UV for outdoor use
- UL recognize, V0 PVC material
- 120° beam angle
- Very good color reproduction
- High light quality

	Order No.	Power	Lumen/m	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
LAXFORD	NSLL1109	9	250	120	11 x 6

Protection Class: ★ Class I |
 Color Temperature(°K): Multi Color |
 Body Material: V0 PVC |
 60Chip | 1m | 11mm

IP65 |
 75 CRI |
 ↑ |
 ← |
 CE |

- Anti-UV for outdoor use
- UL recognize, V0 PVC material
- 120° beam angle
- Very good color reproduction
- High light quality

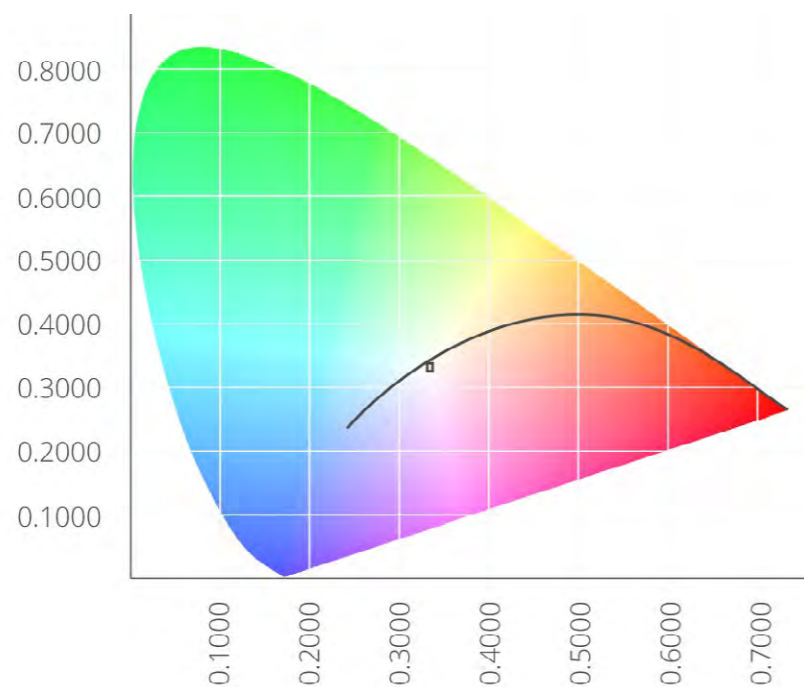


	Order No.	Power	Lumen/m	Beam Angle(°)	SIZE(mm)
CREUSE	NSLC1406	6	320	120	14 x 7

Protection Class: ★ Class I |
 Color Temperature(°K): Warm-Natural-Cool-RGB-Amber |
 Body Material: V0 PVC |
 60Chip | 1m | 14mm

بیضی مک آدام

گاهی لازم است برای دمای رنگ نور تعریف شده طبق استاندارد محدوده ای برای انحراف مجاز از آن دما وجود داشته باشد ؛ این محدوده مشخص می کند که یک رنگ نور چقدر می تواند از دمای استاندارد فاصله بگیرد بدون اینکه رنگی متفاوت از آن دما حاصل شود. روشی که برای مشخص کردن میزان این انحراف وجود دارد استفاده از بیضی مک آدام است . در این بیضی گام هایی تعریف شده که بیانگر میزان انحراف استاندارد می باشد که SDCM نامیده می شوند. یک گام بیضی مک آدام یا SDCM-1 ناحیه ای روی منحنی رنگ CIE را نشان می دهد که تغییر در آن محدوده برای چشم انسان محسوس نخواهد بود. اما کاربرد SDCM یا انحراف معیار استاندارد برای تطابق رنگ به جایی برمی گردد که می خواهید یک لامپ از یک مجموعه را تعویض نمایید. در این حالت برای حفظ پیوستگی نور با سایر لامپها ، علاوه بر تطابق دمای رنگ ، لازم است SDCM با حداکثر میزان ۴ انتخاب گردد. در تصویر زیر مشاهده می کنید که بدون در نظر گرفتن این پارامتر، از پیوستگی و زیبایی نور در یک مجموعه بسیار کاسته شده . **نورا** با افتخار ادعا می کند LED هایی را که ویژگی بیضی 4 MacAdam (FxSDCM) را دارند ارائه می دهد.



MACADAM ELLIPSE

This is an elliptical region on the CIE chromaticity diagram that contains all the colors that are indistinguishable to the average human eye, from the color at the center of the ellipse. ... Slight color differences in the appearance of LED light are measured in MacAdam ellipses or steps.

CASCADE •
LANDA •
DELTA •
NOVA •
SUBTRAN •