

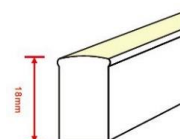
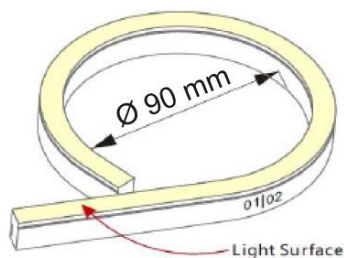
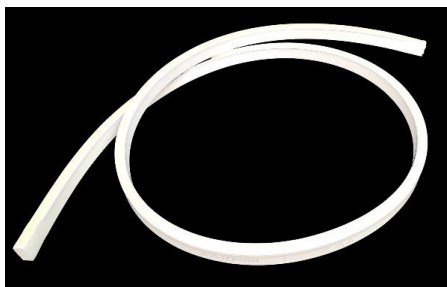
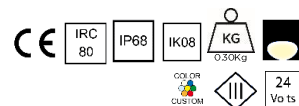
inédit

LIGHTING

FLEX LINE MINI

Petit linéaire souple (courbure orthogonale) pour usage externe

Small flexible LED (orthogonal curvature) with invisible dots for outdoor use



. Matière / Material:

. Fixation / Fixing:

. Source / LED Source:

. T° de couleur / Color T°:

. Flux produit / Product flux:

. Efficacité / Efficiency:

. IRC / CRI:

. Optique / Optic:

. Orientable / Adjustable:

. Dimensions / Dimensions:

. Poids / Weight:

. Protection / Protection:

. Indice Choc / Impact:

. Charge Statique / Static load:

. Karcher / High pressure:

. Classe Protection / Protection:

. Puissance / Power:

. Alimentation / Voltage:

. Convertisseur / Driver:

. Pilotage / Control:

. Câblage / Cables:

. Normes / Norms:

. Garantie / Warranty:

Encapsulation totale en polyuréthane / Polyurethan

Profilé en Aluminium anodisé / Mounting profile in ano

72 LED 3-SDMC

3000K / 4000K

120lm (caractérisé @ 3000K-120°)

24lm/W

80+ / 90+

160°

Non / No

9mm x 18mm (Lmax = 1500m - Rmin = 45mm)

0.300Kg/ml

IP68

IK08

-

Non (flux orthogonal à la courbure) / No (orthogonal flux to the curvature)

Classe III

5W

24VDC

Déporté / Remote

ON-OFF / 1-10V / DALI

Sur mesure / No

NF-EN 60529/60598-1/60598-2-1/60598-2-3/60598-2-5/62471

2 ans standard / 2 years standard

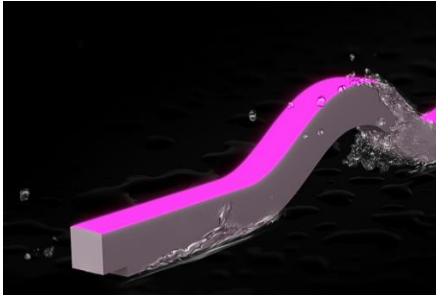
inédit

LIGHTING

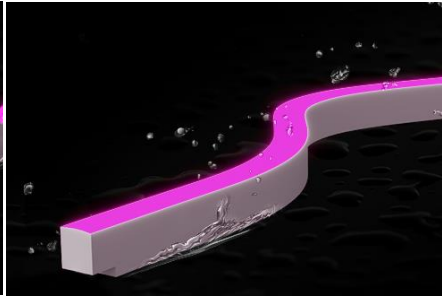
FLEX-AT-T(S)-RGBW

Profilé flexible RGBW pour usage externe

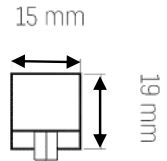
Flexible RGBW LED line for outdoor use



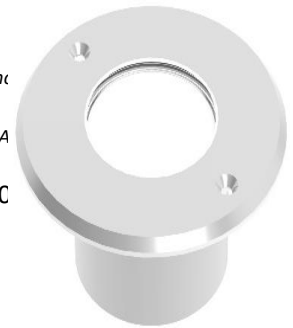
Top Light



Side Light



- | | |
|---|--|
| . Matière / <i>Material</i> : | Encapsulation totale en polyuréthane / <i>Polyurethane h</i> |
| . Fixation / <i>Fixing</i> : | Profilé Aluminium anodisé / <i>Mounting profile in anodized A</i> |
| . Source / <i>Source</i> : | 96 LED/ml – OSRAM LEDs – 3 SDCM – L70B50 @ 5C |
| . T° de couleur / <i>Colour T°</i> : | RGBW |
| . Flux Produit / <i>Product Flux</i> : | 658 lm/m (S = 582 lm/m) |
| . Efficacité / <i>Efficacy</i> : | 45 lm/W (S = 40 lm/m) |
| . IRC / <i>CRI</i> : | 80+ |
| . Optique / <i>Optic</i> : | 115° |
| . T° Utilisation / <i>Operating T°</i> : | -25°C à/to +50°C |
| . Orientable / <i>Adjustable</i> : | Non / <i>No</i> |
| . Dimensions / <i>Dimensions</i> : | 19mm x 15mm (L _{max} = 4,5m, R _{min} = 15 cm) |
| . Poids / <i>Weight</i> : | - |
| . Protection / <i>Protection</i> : | IP67 |
| . Resistance / <i>Resistant</i> : | UV, Sel et Solvants / <i>UV, Salt and Solvents</i> |
| . Indice Choc / <i>Impact</i> : | - |
| . Charge Stat. / <i>Static Load</i> : | - |
| . Karcher / <i>High Pressure</i> : | Non / <i>No</i> |
| . Protection / <i>Protection</i> : | Classe III |
| . Puissance / <i>Power</i> : | 14,4 W/ml |
| . Technologie / <i>Technology</i> : | Régulateur de Courant / <i>Stabilized Current</i> |
| . Alimentation / <i>Voltage</i> : | 24 VDC |
| . Convertisseur / <i>Driver</i> : | Déporté / <i>Remote</i> |
| . Pilotage / <i>Control</i> : | ON-OFF / 1-10V / DALI |
| . Câblage / <i>Cable</i> : | 150mm – 2000mm |
| . Normes / <i>Norms</i> : | EN 62031 / ETL |
| . Garantie / <i>Warranty</i> : | 2 ans standard (extension possible) / <i>2 years standard (possible extension)</i> |



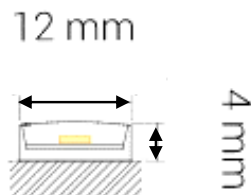
inédit

LIGHTING

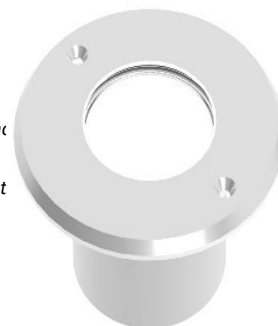
FLEX-AQ

Ruban à LED flexible pour usage externe

Flexible LED line for outdoor use



- . **Matière** / Material : Encapsulation totale en polyuréthane / Polyurethane housing
- . **Fixation** / Fixing : Profilé en Polycarbonate / Mounting profile in Polycarbonate
- . **Source** / Source : 140 LED / m – OSRAM LEDs – 3 SDCM – L70B50 @
- . **T° de couleur** / Colour T° : 2200K / 2700K / **3000K** / 4000K
- . **Flux Produit** / Product Flux : 1 886 lm/m (3000K)
- . **Efficacité** / Efficiency : 131 lm/W
- . **IRC** / CRI : **80+** / 90+
- . **Optique** / Optic : 112°
- . **T° Utilisation** / Operating T° : -25°C à/to +50°C
- . **Orientable** / Adjustable : Non / No
- . **Dimensions** / Dimensions : 4mm x 12mm (L_{max} = 6m, R_{min} = 10cm)
- . **Poids** / Weight : -
- . **Protection** / Protection : IP67
- . **Resistance** / Resistant : UV, Sel et Solvants / UV, Salt and Solvents
- . **Indice Choc** / Impact : -
- . **Charge Stat.** / Static Load : -
- . **Karcher** / High Pressure : Non / No
- . **Protection** / Protection : Classe III
- . **Puissance** / Power : 14,4 W/m
- . **Technologie** / Technology : Régulateur de Courant / Stabilized Current
- . **Alimentation** / Voltage : 24 VDC
- . **Convertisseur** / Driver : Déporté / Remote
- . **Pilotage** / Control : ON-OFF / 1-10V / DALI
- . **Câblage** / Cable : 150mm – 2000mm
- . **Normes** / Norms : EN 62031 / ETL
- . **Garantie** / Warranty : 2 ans standard (extension possible) / 2 years standard (possible extension)



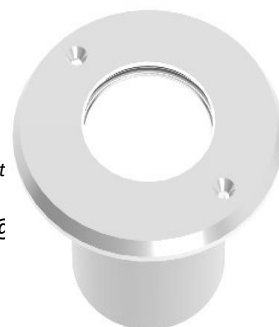
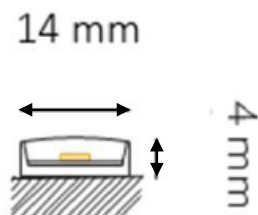
inédit

LIGHTING

FLEX-AQ-RGBW

Ruban à LED flexible en RGBW pour usage externe

Flexible RGBW LED ribbon for outdoor use



- | | |
|--|---|
| . Matière / Material : | Encapsulation transparente / Clear housing |
| . Fixation / Fixing : | Profilé en Polycarbonate / Mounting profile in Polycarbonat |
| . Source / Source : | 48+48 LED/ml – OSRAM LEDs – 3 SDCM – L70B50 @ |
| . T° de couleur / Colour T° : | RGBW |
| . Flux Produit / Product Flux : | 739 lm/m |
| . Efficacité / Efficacy : | 51 lm/W |
| . IRC / CRI : | 80+ |
| . Optique / Optic : | 112° |
| . T° Utilisation / Operating T° : | -25°C à/to +50°C |
| . Orientable / Adjustable : | Non / No |
| . Dimensions / Dimensions : | 4mm x 14mm (L _{max} = 4.5m, R _{min} = 10cm) |
| . Poids / Weight : | - |
| . Protection / Protection : | IP67 |
| . Resistance / Resistant : | UV, Sel et Solvants / UV, Salt and Solvents |
| . Indice Choc / Impact : | - |
| . Charge Stat. / Static Load : | - |
| . Karcher / High Pressure : | Non / No |
| . Protection / Protection : | Classe III |
| . Puissance / Power : | 14,4 W/ml |
| . Technologie / Technology : | Régulateur de Courant / Stabilized Current |
| . Alimentation / Voltage : | 24 VDC – Stabilized Current |
| . Convertisseur / Driver : | Déporté / Remote |
| . Pilotage / Control : | ON-OFF / 1-10V / DALI |
| . Câblage / Cable : | 150mm – 2000mm |
| . Normes / Norms : | EN 62031 / ETL |
| . Garantie / Warranty : | 2 ans standard (extension possible) / 2 years standard (possible extension) |

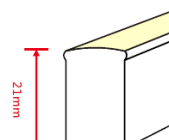
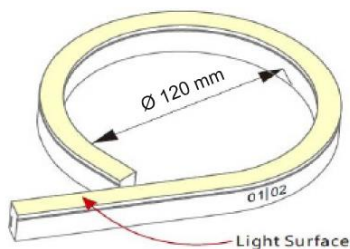
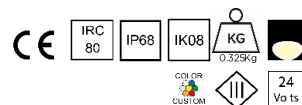
inédit

LIGHTING

FLEX-LINE

Linéaire souple (courbure orthogonale) pour usage externe

Flexible LED line (orthogonal curvature) with invisible dots for outdoor use



. Matière / Material:

. Fixation / Fixing:

. Source / LED Source:

. T° de couleur / Color T°:

. Flux produit / Product flux:

. Efficacité / Efficiency:

. IRC / CRI:

. Optique / Optic:

. Orientable / Adjustable:

. Dimensions / Dimensions:

. Poids / Weight:

. Protection / Protection:

. Indice Choc / Impact:

. Charge Statique / Static load:

. Karcher / High pressure:

. Classe Protection / Protection:

. Puissance / Power:

. Alimentation / Voltage:

. Convertisseur / Driver:

. Pilotage / Control:

. Câblage / Cables:

. Normes / Norms:

. Garantie / Warranty:

Encapsulation totale en polyuréthane / Polyurethan

Profilé en Aluminium anodisé / Mounting profile in ano

72 LED 3-SDMC

3000K / 4000K / 5700K

320lm (caractérisé @ 3000K-120°)

27lm/W

80+ / 90+

160°

Non (flux orthogonal à la courbure) / No (orthogonal flux to the curvature)

11.5mm x 21mm (Lmax = 10m - Rmin = 60mm)

0.325Kg/ml

IP68

IK08

-

Non / No

Classe III

12W

24VDC

Déporté / Remote

ON-OFF / 1-10V / DALI

Sur mesure / No

NF-EN 60529/60598-1/60598-2-1/60598-2-3/60598-2-5/62471

2 ans standard / 2 years standard

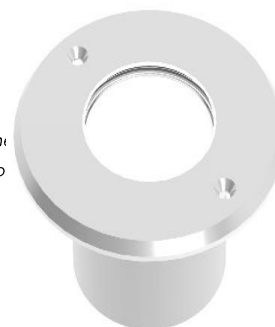
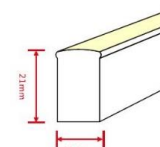
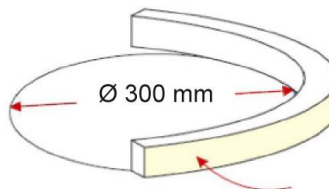
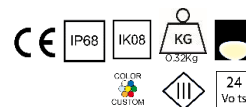
inédit

LIGHTING

FLEX LINE 90

Linéaire souple (courbure parallèle) pour usage externe

Flexible LED line (parallel curvature) with invisible dots for outdoor use



. Matière / Material:

Encapsulation totale en polyuréthane / Polyurethane

. Fixation / Fixing:

Profilé en Aluminium anodisé / Mounting profile in anodized

. Source / LED Source:

108 LED 3-SDMC

. T° de couleur / Color T°:

3000K / 4000K

. Flux produit / Product flux:

420lm (caractérisé @ 3000K-120°)

. Efficacité / Efficiency:

35lm/W

. IRC / CRI:

80+ / 90+

. Optique / Optic:

160°

. Orientable / Adjustable:

Non (flux parallèle à la courbure) / No (parallel flux to the curvature)

. Dimensions / Dimensions:

11.5mm x 21mm (Lmax = 10m - Rmin = 150mm)

. Poids / Weight:

0.325Kg/ml

. Protection / Protection:

IP68

. Indice Choc / Impact:

IK08

. Charge Statique / Static load:

-

. Karcher / High pressure:

Non / No

. Classe Protection / Protection:

Classe III

. Puissance / Power:

12W

. Alimentation / Voltage:

24VDC

. Convertisseur / Driver:

Déporté / Remote

. Pilotage / Control:

ON-OFF / 1-10V / DALI

. Câblage / Cables:

Sur mesure / No

. Normes / Norms:

NF-EN 60529/60598-1/60598-2-1/60598-2-3/60598-2-5/62471

. Garantie / Warranty:

2 ans standard / 2 years standard