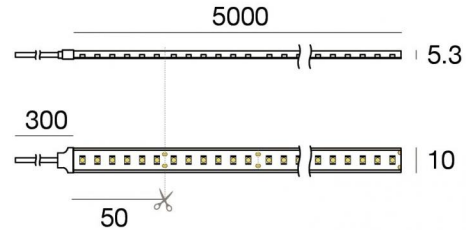


Silicone 120 LEDs/m



Bande LED | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m
808 Lm/m | CRI 90
C00502WHMDI



Données techniques

Longueur	5000 mm
Coupe minimale	50 mm
Typologie	Bande LED
Position d'installation	Mur - Plafond
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	topLED
Optique	Diffus
Light emission direction	upward
Puissance nominale	48 W DC
Flux lumineux (source)	4040 lm
Température de couleur / Tone	2700 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	CV
Classe d'isolation	3
IP	IP67
Essai au fil incandescent	Non
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Non
Article à intensité variable	DALI - 1-10V
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Oui
Longueur du câble	0.3 m
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Longueur	5000 mm
Poids net	0.4 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps

Couleur	transparent
---------	-------------

Électronique

	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 art.)
	99332 1-10V Controller (1 - 3 art.)
	99374 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 art.)
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 3 art.)
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 5 art.)

Silicone 120 LEDs/m



Bande LED | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 808 Lm/m | CRI 90
C00502WHMDI

Single emission led strip for outdoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 600 stripled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4040 lm, with a 84.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of silicone and features a transparent finish. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.4 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 48 W. The power supply cable is included and features a 0.3 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Classe d'efficacité énergétique



Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique G.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Flux lumineux (source)	4040 lm
Flux lumineux du luminaire	4040 lm
Consumption	48 W
Efficacité lumineuse du luminaire	84 lm/W
Température de couleur	2700 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra
Température standard de l'environnement de	-20 / +45°C

LED Life / Failure Ratio

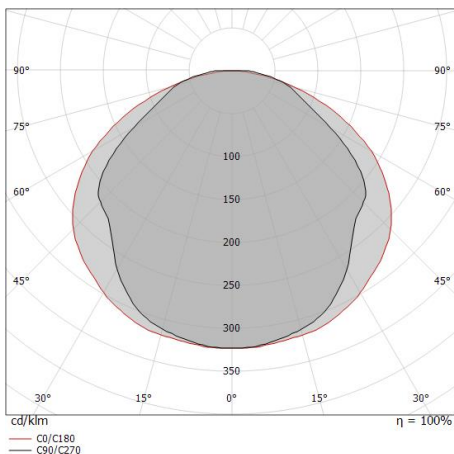
L70 B50 C0 50000h

UGR

UGR axial	27.9
UGR transversal	28.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C90/C270	112°
Optique C0/C180	127°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.48 2.02	5223 458 227	56.0°	63.7°	
1.0	2.97 4.05	1306 115 57	56.0°	63.7°	
1.5	4.45 6.07	580 51 25	56.0°	63.7°	
2.0	5.93 8.08	326 29 14	56.0°	63.7°	
2.5	7.41 10.12	209 18 9	56.0°	63.7°	
3.0	8.90 12.14	145 13 6	56.0°	63.7°	

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

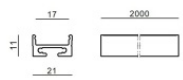

— C0/C180 (Half-peak divergence: 127.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 112.0°)

Silicone 120 LEDs/m



Bande LED | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 808 Lm/m | CRI 90
C00502WHMDI

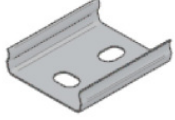
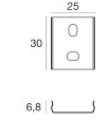

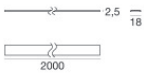












Components

		LUNO_20/27 - Profili Modular	Code <u>C-K100017</u>
		LUNO_20/27 - Profili Modular	Code <u>C-K100018</u>
		Rive_17/16 - Profili Modular	Code <u>C-K100015</u>
		Rive_17/16 - Profili Modular	Code <u>C-K100016</u>
		Cela_18/18 - Profili Modular	Code <u>C-K100019</u>
		Cela_18/18 - Profili Modular	Code <u>C-K100020</u>
		Tabulo_35/14 - Profili Modular	Code <u>C-K100025</u>

Silicone 120 LEDs/m



















Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

		<p>Ressorts pour encastrement - 5 pièces</p>	<p>Code <u>98420</u></p>
		<p>Diffuseur Type de diffuseur: diffuseur opaline. Matériau:PC, couleur:opalin.</p>	<p>Finish Opaline Code <u>98395</u></p>
		<p>Diffuseur</p>	<p>Code <u>98941</u></p>
		<p>Diffuseur</p>	<p>Code <u>98942</u></p>
		<p>Diffuseur - Diffuseur Opaline</p>	<p>Code <u>98943</u></p>
		<p>Diffuseur</p>	<p>Code <u>98898</u></p>
		<p>Diffuseur</p>	<p>Code <u>98899</u></p>
		<p>Diffuseur</p>	<p>Code <u>98900</u></p>

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

		Diffuseur		Code 98917
		Diffuseur		Code 98925
		Diffuseur Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black	Code 83132
		Diffuseur Matériau:PC, couleur:opalin.	Finish Opaline	Code C-K200001
		Diffuseur Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black	Code C-K200002
		Diffuseur Matériau:PC, couleur:opalin.	Finish Opaline	Code C-K200003
		Diffuseur Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black	Code C-K200004
		Diffuseur Matériau:PC, couleur:opalin.	Finish Opaline	Code C-K200005

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

	<p>Diffuseur Matériau:PC, couleur:opalin.</p>	<p>Finish Opaline</p> <p>Code C-K200007</p>
	<p>Diffuseur Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p> <p>Code C-K200009</p>
	<p>Bouchon</p>	<p>Code <u>98418</u></p>
	<p>Bouchon - Bouchon de fermeture Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Code <u>98892</u></p>
	<p>Bouchon</p>	<p>Code <u>98928</u></p>
	<p>Bouchon</p>	<p>Code <u>98902</u></p>
	<p>Bouchon Matériau:Aluminium, couleur:brillant.</p>	<p>Code <u>98907</u></p>
	<p>Bouchon Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Code <u>98918</u></p>

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

		<p>Bouchon Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Code <u>83133</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400023</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400019</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.</p>	<p>Code <u>C-V400020</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400021</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.</p>	<p>Code <u>C-V400022</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400025</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400027</u></p>

Silicone 120 LEDs/m




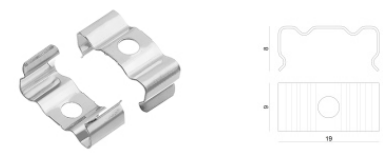


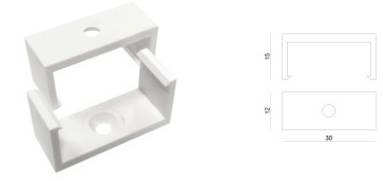

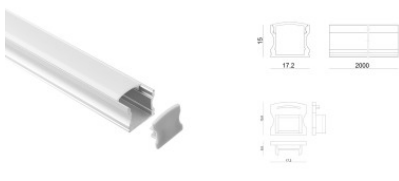
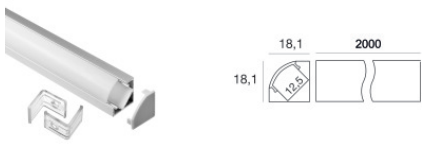
Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400029</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400031</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400033</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400035</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.</p>	<p>Code <u>C-V400036</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.</p>	<p>Code <u>C-V400038</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400037</u></p>
		<p>Bouchon Matériau:plastique, couleur:gris.</p>	<p>Code <u>C-V400041</u></p>

Silicone 120 LEDs/m



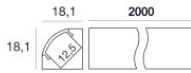
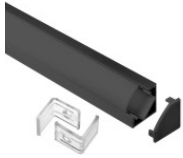
Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI

 <p>x20 x10</p>	<p>Étrier - Kit de fixation pour PU_C 5 m et Silicone_C 5 m 10 x supports, 20 x vis M3 x 25</p>	<p>Code <u>89223</u></p>
 <p>19</p>	<p>Étrier - Support de montage L=19mm, H=8mm, D=9mm. Matériau:Fer, couleur:zinc, fabrication :Lavage.</p>	<p>Code <u>98944</u></p>
 <p>21.8</p>	<p>Étrier L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Matériau:Fer, couleur:brillant, fabrication :Lavage.</p>	<p>Code <u>98931</u></p>
 <p>21.5 22 16.4</p>	<p>Étrier L=22mm, H=21.5mm, D=16.4mm. Matériau:PC, couleur:transparent.</p>	<p>Finish <u>Transp.</u> Code <u>98904</u></p>
 <p>15 12 30</p>	<p>Étrier L=12mm, H=15mm, D=30mm. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish <u>White</u> Code <u>98901</u></p>
 <p>X5 X5 X1</p>	<p>Sac / Kit de fixation - Kit de fixation pour Silicone_C 5 m 1 x colle, 10 x bouchons</p>	<p>Code <u>C-V400002</u></p>
 <p>17.2 2000</p>	<p>Sac / Kit de fixation</p>	<p>Code <u>C-K100027</u></p>
 <p>18,1 12,3 2000</p>	<p>Sac / Kit de fixation</p>	<p>Code <u>C-K100028</u></p>

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHMDI



Sac / Kit de fixation

Code

C-K100029



Optique

Distribution de la lumière: medium flood, Matériau revêtement: pc

Code

C-U100001