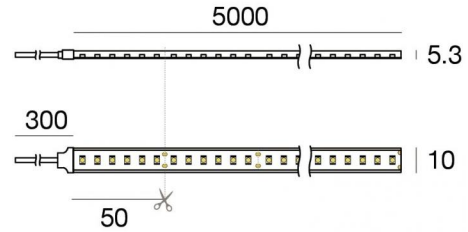


Silicone 120 LEDs/m



Bande LED | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m
898 Lm/m | CRI 90
C00502WHNDI



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)	4490 lm
Température de couleur / Tone	4000 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
	99332 1-10V Controller
	99374 On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 75 W
	83333 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller
	C-E400002 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller

Silicone 120 LEDs/m



Bande LED | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 898 Lm/m | CRI 90
C00502WHNDI

Single emission led strip for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 600 stripled LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4490 lm, with a 93.5 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 F.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	100 %
Flux lumineux (source)	4490 lm
Flux lumineux du luminaire	4490 lm
Consumption	48 W
Efficacité lumineuse du luminaire	93 lm/W
Température de couleur	4000 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

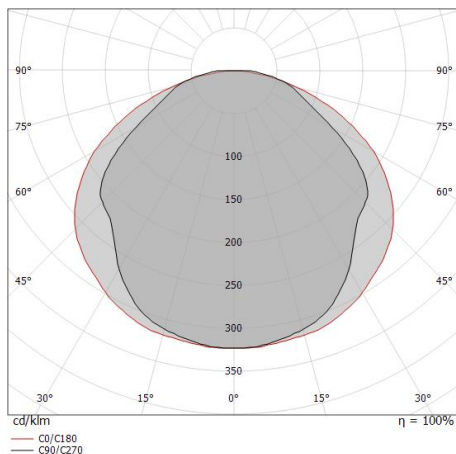
L70 B50 C0 50000h

UGR

UGR axial	28.2
UGR transversal	28.8
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	5805 510 253	56.0°	63.7°	
1.0	2.97 4.05	1451 127 63	56.0°	63.7°	
1.5	4.45 6.07	645 57 28	56.0°	63.7°	
2.0	5.93 8.08	363 32 16	56.0°	63.7°	
2.5	7.41 10.12	232 20 10	56.0°	63.7°	
3.0	8.90 12.14	161 14 7	56.0°	63.7°	

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

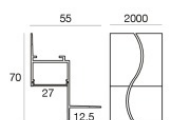
— C0/C180 (Half-peak divergence: 127.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 112.0°)

Silicone 120 LEDs/m



Bande LED | 1 topLED 48 W DC 24 V | 9.6 W/m | 898 Lm/m | CRI 90
C00502WHNDI

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
C00502WHNDI

		<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



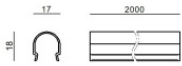
Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHNDI

		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
C00502WHNDI



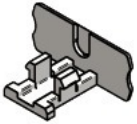
Diffuseur
 Matériau:PC, couleur:opalin.

Finish
 Opaline **Code**
 C-K200007



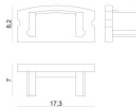
Diffuseur
 Matériau:PC, couleur:noir.

Finish
 Black **Code**
 C-K200009



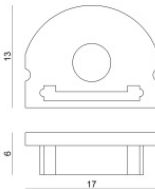
Bouchon

Code
 98418



Bouchon - Bouchon de fermeture
 Matériau:PC, couleur:blanc.

Code
 98892



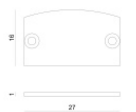
Bouchon

Code
 98928



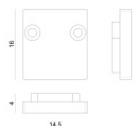
Bouchon

Code
 98902



Bouchon
 Matériau:Aluminium, couleur:brillant.

Code
 98907



Bouchon
 Matériau:PC, couleur:blanc.

Code
 98918

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHNDI

		<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




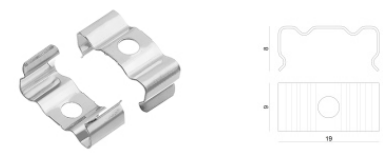


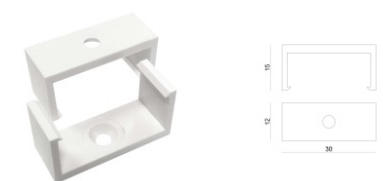

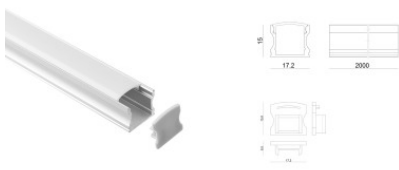
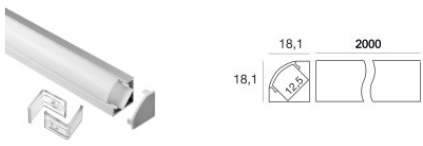
Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHNDI

		<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
C00502WHNDI

 <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 89223</p>
 <p>19</p>	<p>Étrier - Support de montage L=19mm, H=8mm, D=9mm. Matériau:Fer, couleur:zinc, fabrication :Lavage.</p>	<p>Code 98944</p>
 <p>21.8</p>	<p>Étrier L=9mm, H=8.8mm, D=21.8mm. Matériau:Fer, couleur:brillant, fabrication :Lavage.</p>	<p>Code 98931</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 Transp.</p> <p>Code 98904</p>
 <p>15 12 30</p>	<p>Étrier L=12mm, H=15mm, D=30mm. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish White</p> <p>Code 98901</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 C-V400002</p>
 <p>17.2 2000</p>	<p>Sac / Kit de fixation</p>	<p>Code C-K100027</p>
 <p>18.1 2000 18.1 12.3</p>	<p>Sac / Kit de fixation</p>	<p>Code C-K100028</p>

Silicone 120 LEDs/m



Silicone 120 LEDs/m | LED Strip | Accessories
C00502WHNDI



Sac / Kit de fixation

Code

C-K100029



Optique

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

Code

C-U100001