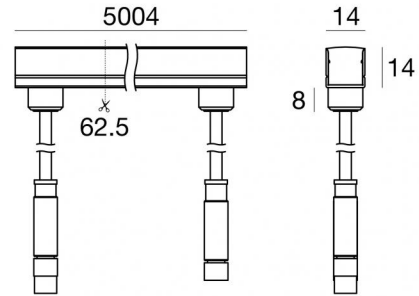


Rubber 3D



Bande LED | 560 topLED 50 W DC 24 V | 10 W/m
1205.8 Lm/m | CRI >90

C00127WHNDI



Données techniques	
Longueur	5000 mm
Coupe minimale	62.5 mm
Typologie	Bande LED
Position d'installation	Mur - Plafond
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	topLED
Optique	Diffus
Light emission direction	downward
Puissance nominale	50 W DC
Flux lumineux (source)	6029 lm
Température de couleur / Tone	4000 K
Indice de rendu chromatique	>90 Ra
C.C. / V.C.	CV
Classe d'isolation	3
IP	IP67
IK	IK07
Essai au fil incandescent	650°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
ETL	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	1(M)x0.25 m + 1(F)x0.25 m
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Longueur	5000 mm
Poids net	1.365 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps

Matériau	Technopolymère
Couleur	blanc

Finition diffuseur

Matériau	PU
Couleur	Opale

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 - 4 art.)



Bande LED | 560 topLED 50 W DC 24 V | 10 W/m | 1205.8 Lm/m | CRI >90
C00127WHNDI

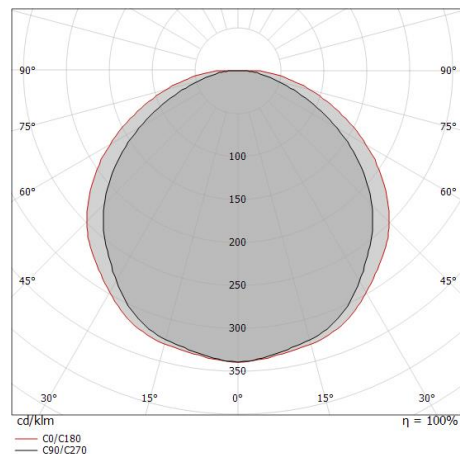
Single emission led strip for outdoor application. The natural white LED light source with a diffused light distribution is composed of 560 topLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI >90; the source luminous flux is 6029 lm, with a 120.6 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of technopolymer and features a white finish; the diffuser is made of pu. The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 1.365 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 50 W. The power supply cable is included and features a 1(M)x0.25 m + 1(F)x0.25 m length.

The device features protection class III and can be wall lights or ceiling-mounted with an outer casing, code 82199(for concrete or masonry).

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.38 1.76	E(0°) 4269 E(C90) 54.0° 435 E(C0) 60.4° 258
1.0	2.75 3.52	E(0°) 1067 E(C90) 54.0° 109 E(C0) 60.4° 65
1.5	4.13 5.28	E(0°) 474 E(C90) 54.0° 48 E(C0) 60.4° 29
2.0	5.51 7.04	E(0°) 267 E(C90) 54.0° 27 E(C0) 60.4° 16
2.5	6.88 8.80	E(0°) 171 E(C90) 54.0° 17 E(C0) 60.4° 10
3.0	8.26 10.56	E(0°) 119 E(C90) 54.0° 12 E(C0) 60.4° 7

— C0/C180 (Half-peak divergence: 120.8°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 108.0°)

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 5 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique E.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	52 %
Flux lumineux (source)	6029 lm
Flux lumineux du luminaire	3145 lm
Consumption	49 W
Efficacité lumineuse du luminaire	64 lm/W
Température de couleur	4000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Température standard de l'environnement de	-20 / +55°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	24.8
UGR transversal	27.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C90/C270	108°
Optique C0/C180	121°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Rubber 3D



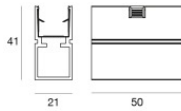
Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C00127WHNDI

		<p>Bouillon Matériau:, couleur:transparent.</p>	<p>Code <u>99539</u></p>
		<p>Connecteur</p>	<p>Code <u>89548</u></p>
		<p>Strip service - Ruban adhésif double face 33 mètres</p>	<p>Code <u>99520</u></p>
		<p>Serre-câble</p>	<p>Code <u>98990</u></p>
		<p>Sac / Kit de fixation - PIQUET + SUPPORT PIQUET + SUPPORT PIQUET + SUPPORT D114X204 pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel</p>	<p>Code <u>83351</u></p>
		<p>Sac / Kit de fixation - KIT DE BASCULEMENT + SUPPORT D68X20 - Transparent - pour Rubber 3D (non Rubber 3D PROtection)</p>	<p>Code <u>83352</u></p>
		<p>Étrier - Clip avec ressort denté - Anodised Aluminium - pour Rubber 3D (non pour Rubber 3D PROtection) position d'installation: mur, plafond L=50mm, H=23mm, D=21mm. Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium, fabrication :Anodisation.</p>	<p>Finish Code <u>C-F400001</u></p>
		<p>Étrier - Clip avec ressort denté - Anodised Black Aluminium - pour Rubber 3D (non pour Rubber 3D PROtection) position d'installation: mur, plafond L=50mm, H=23mm, D=21mm. Matériau:Aluminium, couleur:noir, fabrication :Anodisation.</p>	<p>Finish Code <u>C-F400002</u></p>

Rubber 3D

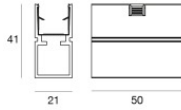


Rubber 3D | LED Strip | Accessories
C00127WHNDI



Étrier - Clip à ressort denté avec passage de câble - Anodised Black Aluminium - Rubber 3D (non pour Rubber 3D PROtection)
 position d'installation: mur, plafond L=50mm, H=41mm, D=21mm.
 Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium, fabrication :Anodisation.

Finish Code
 [Black Box] C-F400003



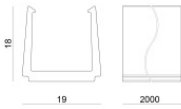
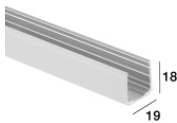
Étrier - Clip à ressort denté avec passage de câble - Anodised Black Aluminium - Rubber 3D (non pour Rubber 3D PROtection)
 position d'installation: mur, plafond L=50mm, H=41mm, D=21mm.
 Matériau:Aluminium, couleur:noir, fabrication :Anodisation.

Finish Code
 [Black Box] C-F400004



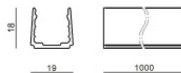
Boîtier d'encastrement - Profil linéaire en aluminium 19x18x1000mm pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3d Pixel
 position d'installation: mur, plafond L=1000mm, H=18mm, D=19mm.
 Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium, fabrication :Anodisation.

Finish Code
 [Black Box] 99549



Boîtier d'encastrement - Profil linéaire en aluminium 19x18x2000mm pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 position d'installation: mur, plafond L=2000mm, H=18mm, D=19mm.
 Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium, fabrication :Anodisation.

Finish Code
 [Black Box] 82198



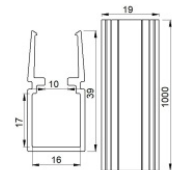
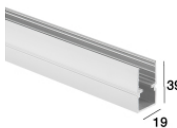
Profil - Profil en aluminium noir 18x19 1m pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 Matériau:Aluminium, couleur:noir, fabrication :Anodisation.

Code
 C-K100007



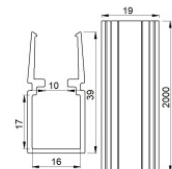
Profil - Profilé aluminium noir 18x19 1m pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 Matériau:Aluminium, couleur:noir, fabrication :Anodisation.

Code
 C-K100008



Boîtier d'encastrement - Profilé linéaire avec conduit de câbles en aluminium 39x18x1000mm pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 position d'installation: mur, plafond L=2000mm, H=39mm, D=19mm.
 Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium, fabrication :Anodisation.

Finish Code
 [Black Box] 83034



Boîtier d'encastrement - Profilé linéaire avec passage de câble en aluminium 39x18x2000mm pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
 position d'installation: mur, plafond L=1000mm, H=39mm, D=19mm.
 Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium, fabrication :Anodisation.

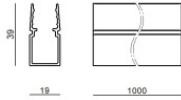
Finish Code
 [Black Box] 82199

Rubber 3D



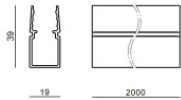
Rubber 3D | LED Strip | Accessories

C00127WHNDI



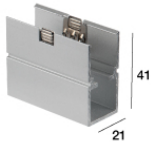
Profil - Profil 39x19 Aluminium noir 1m pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
Matériau:Aluminium, couleur:noir, fabrication :Anodisation.

Code
C-K100009




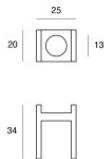
Profil - Profil 39x19 Aluminium noir 2m pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
Matériau:Aluminium, couleur:noir, fabrication :Anodisation.

Code
C-K100010



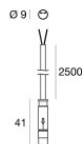
Étrier - Clip avec ressort denté avec passage de câble
position d'installation: mur, plafond L=50mm, H=41mm, D=21mm.
Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium, fabrication :Anodisation.

Finish
 **Code**
99537



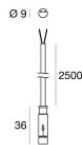
Gabarit

Code
C-V200005



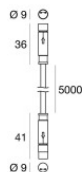
Câble et connecteur - Câble pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic
Longueur 2000 mm; isolation doppio; section 0.5 mm²; couleurs: blanc - gris.

Code
C-W200001



Câble et connecteur - Câble pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic
Longueur 2000 mm; isolation doppio; section 0.5 mm²; couleurs: blanc - gris.

Code
C-W200002



Câble et connecteur - Câble pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic
Longueur 5000 mm; isolation doppio; section 0.5 mm²; couleurs: blanc - gris.

Code
C-W200007