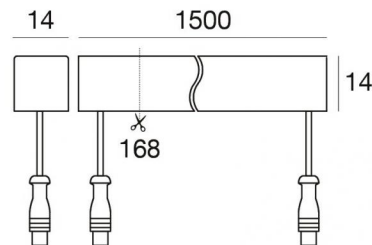
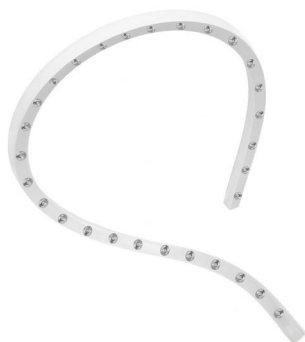


Rubber 3D Optic



Bande LED | 54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m
2414.67 Lm/m | CRI 85

82217N20



Données techniques

Longueur	1500 mm
Coupe minimale	168 mm
Typologie	Bande LED
Position d'installation	Mur - Plafond - Sol
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	topLED
Optique	Flood
Light emission direction	downward
Puissance nominale	33 W DC
Flux lumineux (source)	3622 lm
Température de couleur / Tone	4000 K
Indice de rendu chromatique	85 Ra
C.C. / V.C.	CV
Classe d'isolation	3
IP	IP67
IK	IK07
Essai au fil incandescent	960°
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)x0.25m + 1(F)x0.25 m
Revêtement en résine	Oui
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Longueur	1500 mm
Poids net	1.71 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

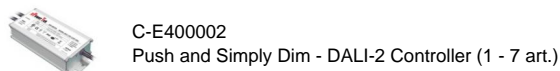
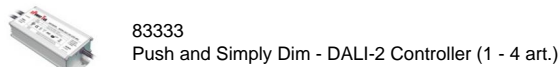
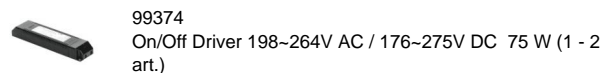
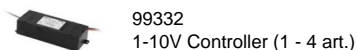
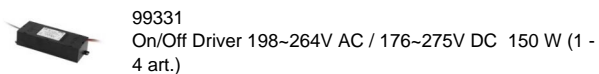
Finition corps

Matériau	Technopolymère
Couleur	blanc

Finition diffuseur

Matériau	PU
Couleur	Opale

Électronique



Rubber 3D Optic



Bande LED | 54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m | 2414.67 Lm/m | CRI 85
82217N20

Single emission led strip for outdoor application. The natural white LED light source with a flood light distribution is composed of 54 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 85; the source luminous flux is 3622 lm, with a 109.8 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 1.71 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 33 W. The power supply cable is included and features a 1(M)x0.25m + 1(F)x0.25 m length.

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

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

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 3 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique F.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	80 %
Flux lumineux (source)	3622 lm
Flux lumineux du luminaire	2914 lm
Consumption	33 W
Efficacité lumineuse du luminaire	88 lm/W
Température de couleur	4000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	85 Ra
Température de jonction (appareil)	80

Température standard de l'environnement de -20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

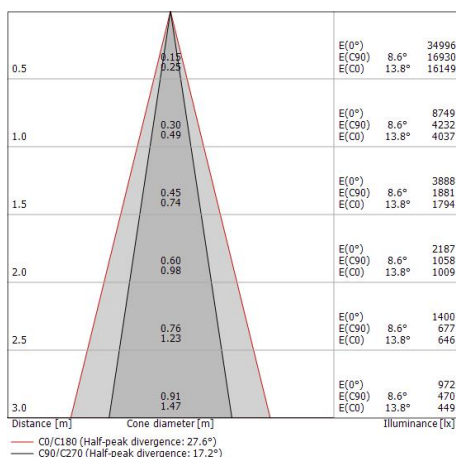
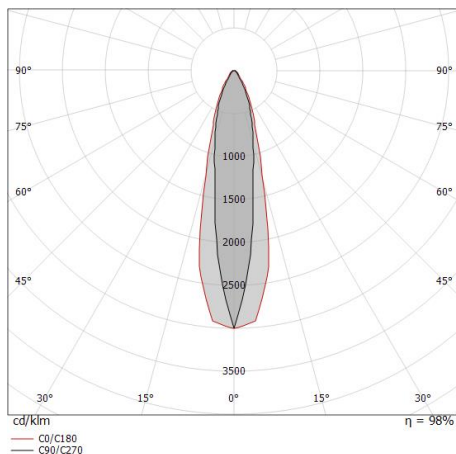
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	21.3
UGR transversal	21.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C90/C270	17°
Optique C0/C180	28°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

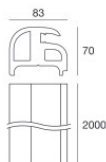
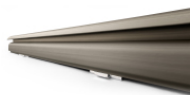


Rubber 3D Optic



Bande LED | 54 topLED 33 W DC 24 V | 22 W/m | 2414.67 Lm/m | CRI 85
82217N20

Components



D-Wave

Code

77407

Rubber 3D Optic



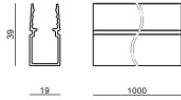
Rubber 3D Optic | LED Strip | Accessories
82217N20

		<p>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.</p>	<p>Finish [Black Box] Code 99549</p>
		<p>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.</p>	<p>Finish [Black Box] Code 82198</p>
		<p>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.</p>	<p>Code C-K100007</p>
		<p>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.</p>	<p>Code C-K100008</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 [Black Box] Code C-F400001</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 [Black Box] Code C-F400002</p>
		<p>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.</p>	<p>Finish [Black Box] Code 83034</p>
		<p>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.</p>	<p>Finish [Black Box] Code 82199</p>

Rubber 3D Optic

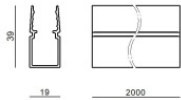


Rubber 3D Optic | LED Strip | Accessories
82217N20



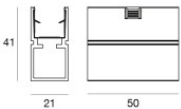
Profil - Profil 39x19 Aluminium noir 1m pour Rubber 3D, Rubber 3D Concrete, Rubber 3D 48V, Rubber 3D Optic, Rubber 3D Pixel
Matériau:Aluminium, couleur:noir, fabrication :Anodisation.

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.

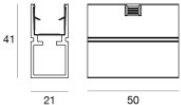
Code
C-K100010



Étrier - Clip 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

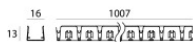
Code
C-F400003



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.

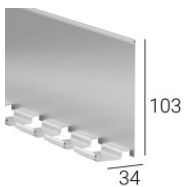
Finish

Code
C-F400004



Profil - Profil flexible
Matériau:Acier AISI 304, couleur:acier.

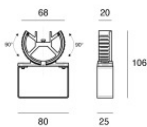
Code
C-K100011



anti-éblouissement - Paupière anti-éblouissante à chevrons
Type anti-éblouissement: palpebra.
Matériau:Aluminium 6060, couleur:Aluminium Anodisé, fabrication :Anodisation 20 µm.

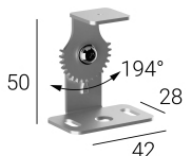
Finish

Code
C-K100032



Sac / Kit de fixation - KIT DE BASCULEMENT + SUPPORT D68X20 - Transparent - pour Rubber 3D (non Rubber 3D PROtection)

Code
83352



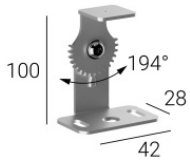
Sac / Kit de fixation - Kit inclinable mural en acier AISI 304

Code
C-K400168

Rubber 3D Optic

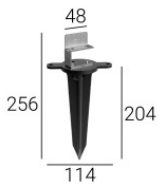


Rubber 3D Optic | LED Strip | Accessories
82217N20



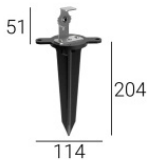
Sac / Kit de fixation - Kit inclinable mural en acier AISI 304

Code
C-K400169



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

Code
83351



Sac / Kit de fixation - Piquet avec support inclinable

Code
C-F500004



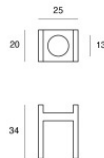
Sac / Kit de fixation - Piquet avec support inclinable

Code
C-F500005



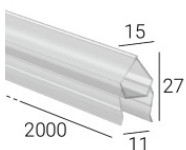
Bouchon
Matériau:., couleur:transparent.

Code
99539



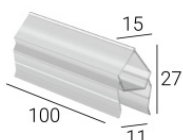
Gabarit

Code
C-V200005



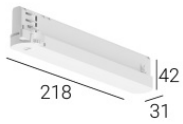
Profil
Matériau:Polycarbonate résistant aux UV, couleur:transparent.

Code
C-K100021



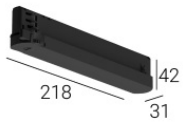
Profil
Matériau:Polycarbonate résistant aux UV, couleur:transparent.

Code
C-K100022



Accessoire électronique
position d'installation: plafond L=218mm, H=42mm, D=31mm.
Matériau:Plastique ABS, couleur:blanc.

Code
C-E300007



Accessoire électronique
position d'installation: plafond L=218mm, H=42mm, D=31mm.
Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.

Code
C-E300008



Serre-câble

Code
98990



Connecteur

Code
89548



Strip service - Ruban adhésif double face 33 mètres

Code
99520