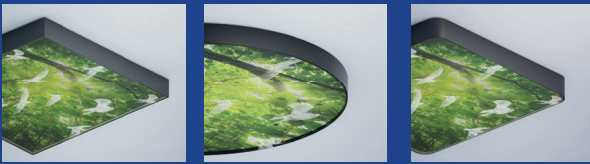


LumiCloud™ 3D – SOLA



Spécifié par:

Agence :

Nom du projet :

Type de projet :

Notes:



PERFORMANCE D'ÉCLAIRAGE*

CARRA	Flux lumineux	Type		
		8' x 4'	10' x 6'	12' x 8'
Consommation électrique (Watts)	Premium	252W	490W	798W

CIRCA	Flux lumineux	Type				
		4ft	5ft	6ft	8ft	10ft
Consommation électrique (Watts)	Premium	92.4W	156.8W	217W	414.4W	664.3W

*La consommation électrique est basée sur la source LED (6500K)

CODE DE COMMANDE

TLS	LC3D		SL	Indice d'utilisation	Dimensions				Structure		Type de montage																	
	Produit	Modèle			Module lumineux	8'x4'	8x4	4'	4	À coins carrés	SQ	Encastré	RD															
TLS	LumiCloud 3D	LC3D	Carra	CR	Sola	SL	Intérieur	IN	10'x6'	10x6	5	5	À coins arrondis	RO	En surface	SF												
			Circa	CI											Extérieur	OUT	12'x8'	12x8	6'	6	N/A*	NA	Suspendu	SP				
																							8'	8	T-bar ¹	TB		
																									10'	10	Mur en surface	WLS
																											Mur encastré	WLR

* Pour Circa

¹ Non compatible avec les coins arrondis

Couleur de la structure	27K-65K		Flux lumineux*	Commande	LM	3DMF	3D Désign*					
	CCT				Diffuseur	Diffuseur						
Noir	BL	2700K-6500K	27K-65K	Premium (859 lm/pi ²) ²	P	0-10V	O/10	LightTex Media	LM	3D Mesh Flex	3DMF	* Consultez les inspirations 3D dans la section finale de la fiche technique ou dans le catalogue complet d'inspirations. Sélectionnez le design de votre choix et indiquez son code ici.
Blanc	WH											
Argent	NS											




² Les lm/pi² sont calculés à la source LED

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

■ Diffuseur

	LightTex Media	3D Mesh Flex
Composition	100 % Polyester	100 % Polyester
Poids	172 g/m ² (16 g/pi ²)	43g/m ² (4g/pi ²)
Classement au feu	NFPA-701, B1, EN 13501-1, B-s1, d0	NFPA-701, B1, EN 13501-1, B-s1, d0

■ Couleur de la structure

Matériau	Aluminium		
Couleurs standard	Noir 	Blanc 	Argent 

Des couleurs personnalisées sont offertes.

■ Système d'éclairag

Indice de protection	IP65 - IP22 (intérieur)
CRI	~ 90 (white LED)
LM80 *	> 150,000 hours
Température de fonctionnement	-30 °C TO 80 °C

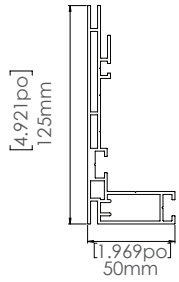
Remarque : Le test *LM80 s'applique uniquement aux LED blanches

Garantie*	Garantie limitée de 5 ans sur les LED
------------------	---------------------------------------

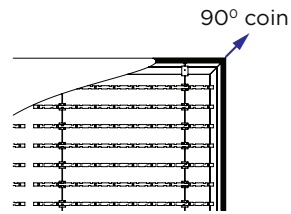
* Conditions complètes: www.tls-led.com/warranty

STRUCTURE

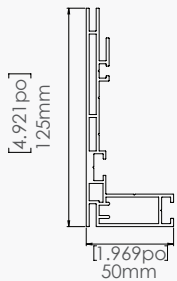
■ Sans cadre à coins carrés (SQ)



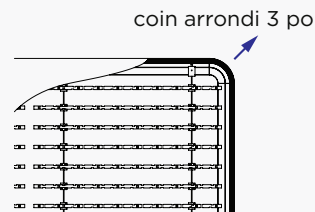
FLS 2125-V2



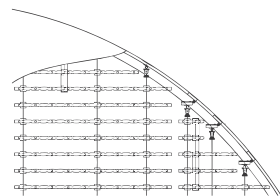
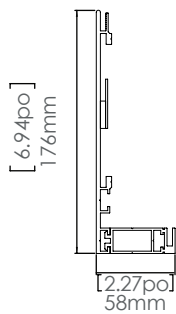
■ Sans cadre à coins arrondis (RO)



FLS 2125-V2

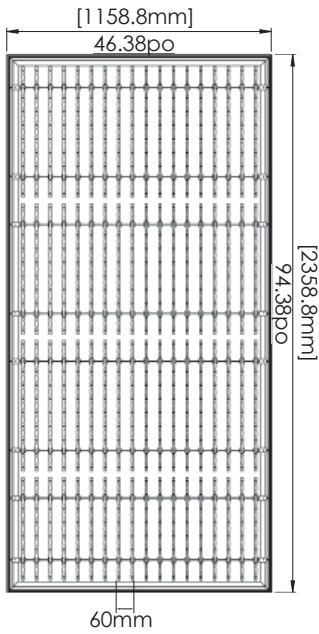


■ Circa

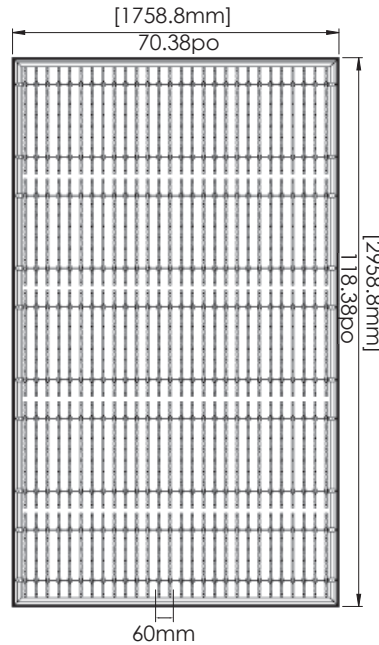


DIMENSIONS PREMIUM

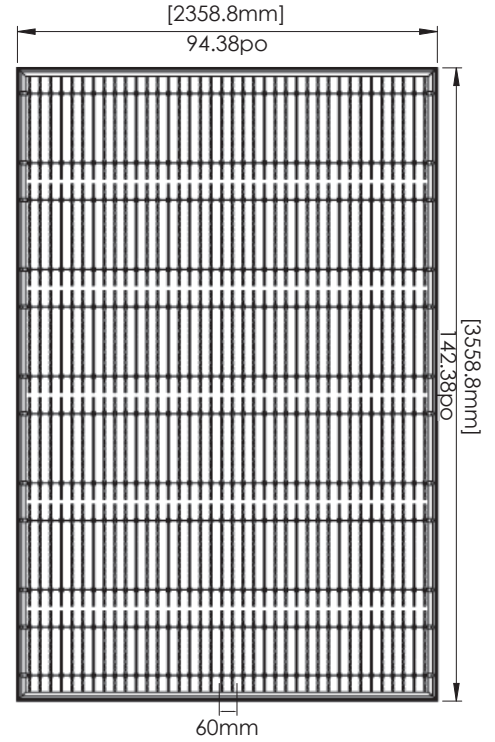
8'x4'



10'x6'



12'x8'



Remarque : des dimensions personnalisées sont disponibles avec le modèle LumiCloud™ Bespoke.

■ Carra Poids (coins carrés) (Premium)

Format	4'x8'	6'x10'	8'x12'
Kg	33.4	59.6	71.3
Lbs	73.7	131.4	157.1

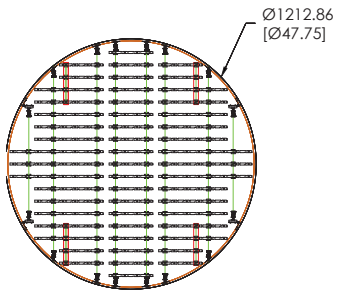
■ Carra Poids (coins arrondi) (Premium)

Format	4'x8'	6'x10'	8'x12'
Kg	33.6	59.7	71.4
Lbs	74.0	131.7	157.4

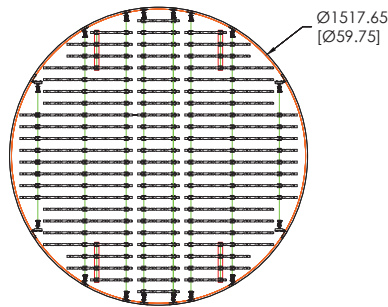
Les variations peuvent exister mais ne doivent pas dépasser les valeurs indiquées.

DIMENSIONS PREMIUM

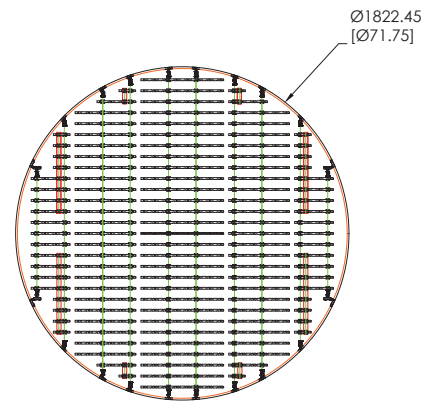
4ft



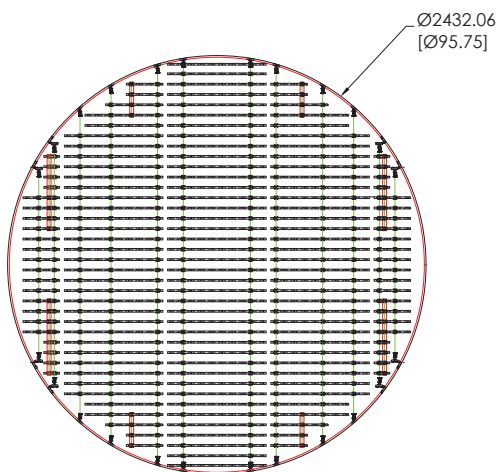
5ft



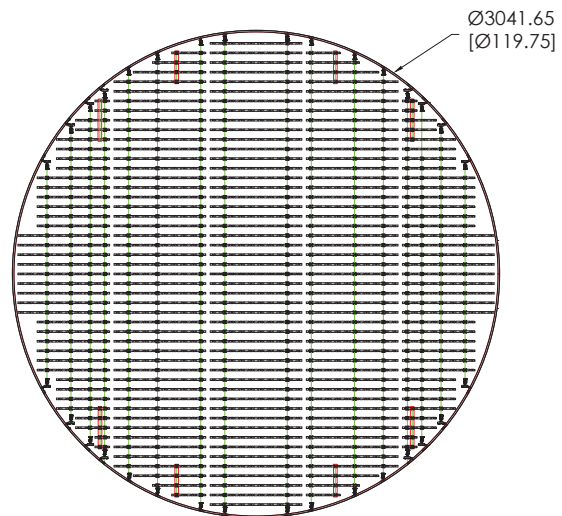
6ft



8ft



10ft



Remarque : des dimensions personnalisées sont disponibles avec le modèle LumiCloud™ Bespoke.

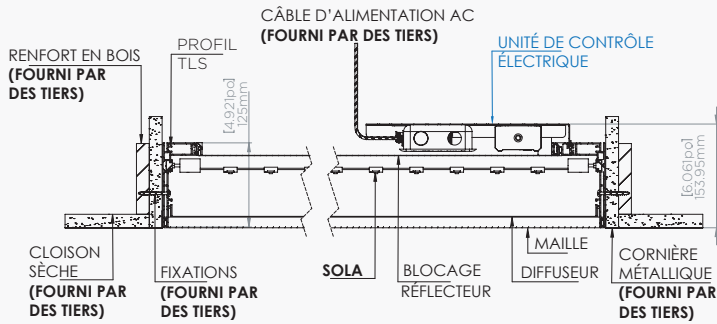
■ Circa Poids (Premium)

Format	4ft	5ft	6ft	8ft	10ft
Kg	26.8	32.1	38.3	54.4	76.2
Lbs	59.1	70.7	84.4	119.9	168.1

Les variations peuvent exister mais ne doivent pas dépasser les valeurs indiquées.

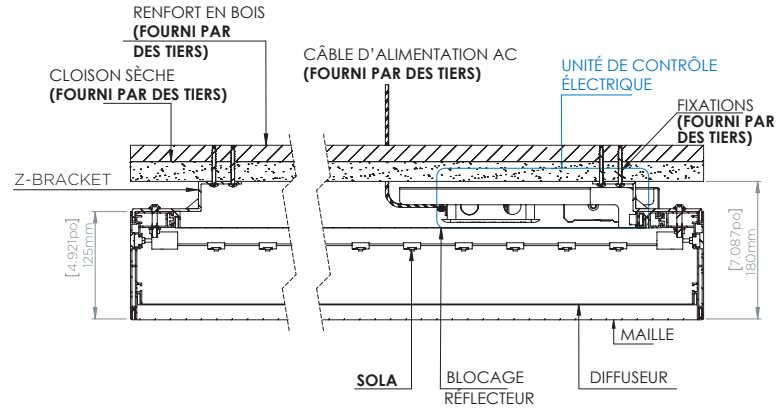
OPTIONS DE MONTAGE (CARRA PREMIUM ET STANDARD)

Encastré (RD)

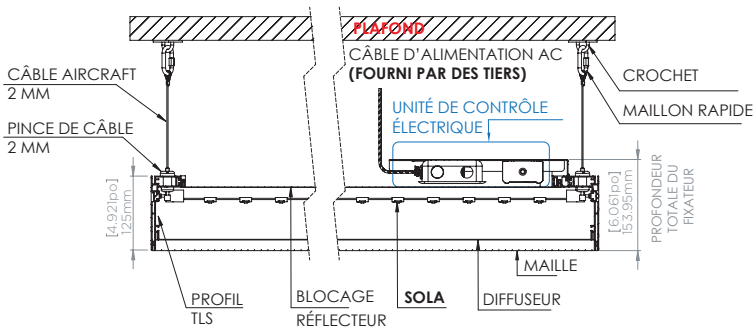


- Cavité : +3 mm (1/8") par rapport aux dimensions nominales
- Profondeur minimale de cavité : 177,8 mm (7")

En surface (SF)

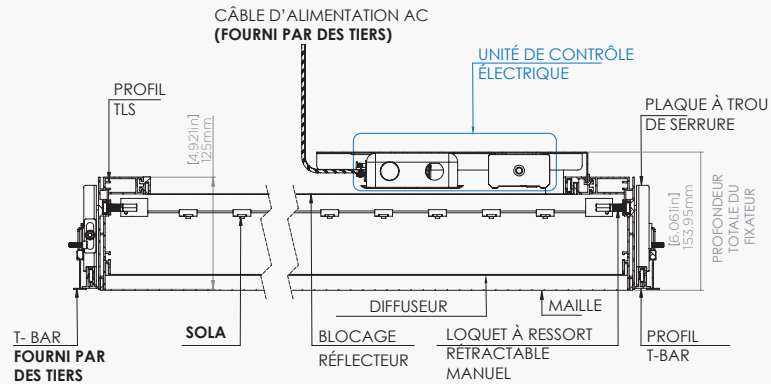


Suspendu (SP)



- Se fixe au plafond existant (fourni par des tiers)

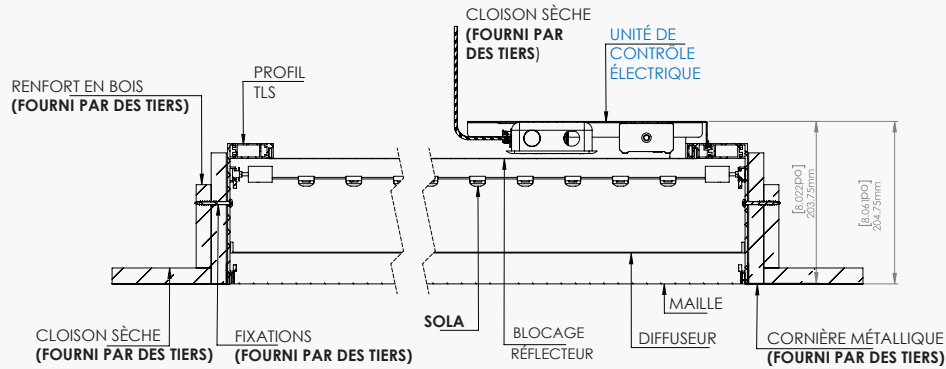
T-bar (TB)



Note: Parts reference numbers are available upon request.

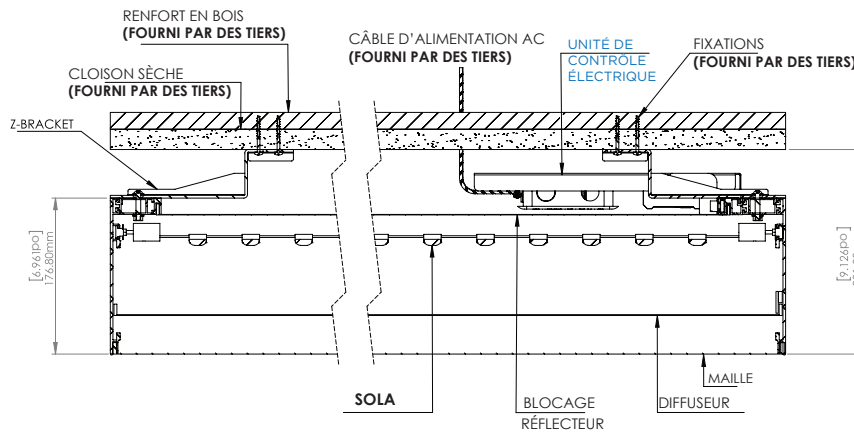
OPTIONS DE MONTAGE (CIRCA STANDARD)

■ Encastré (RD)

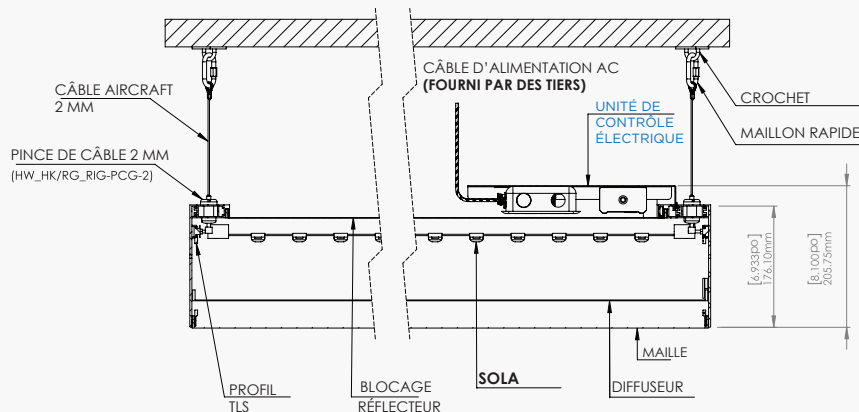


Cavité : +3 mm (1/8") par rapport aux dimensions nominales
Profondeur minimale de cavité : 177,8 mm (7")

■ En surface (SF)



■ Suspendu (SP)

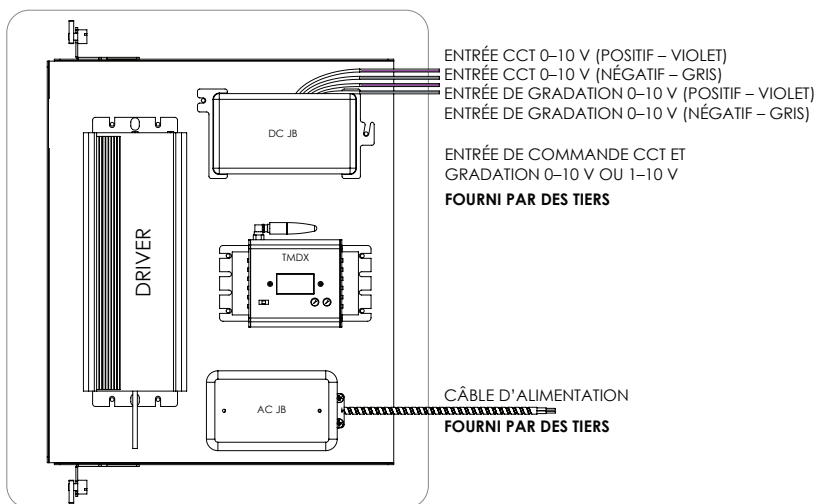


Se fixe au plafond existant (fourni par des tiers)

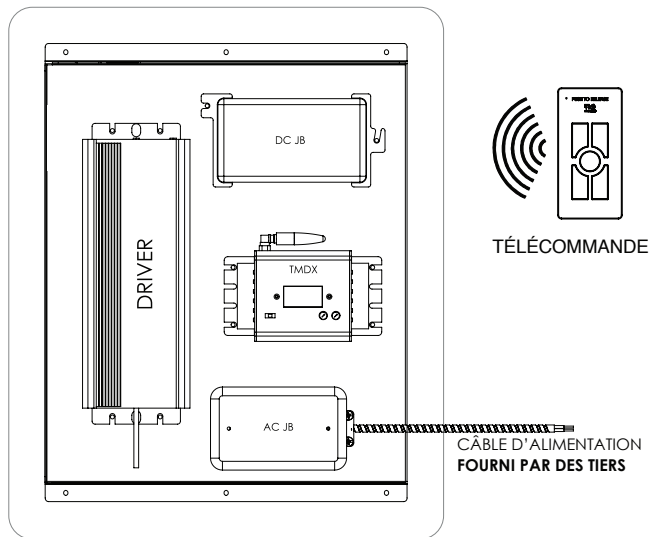
Remarque : Les numéros de référence des pièces sont disponibles sur demande.

COMMANDE

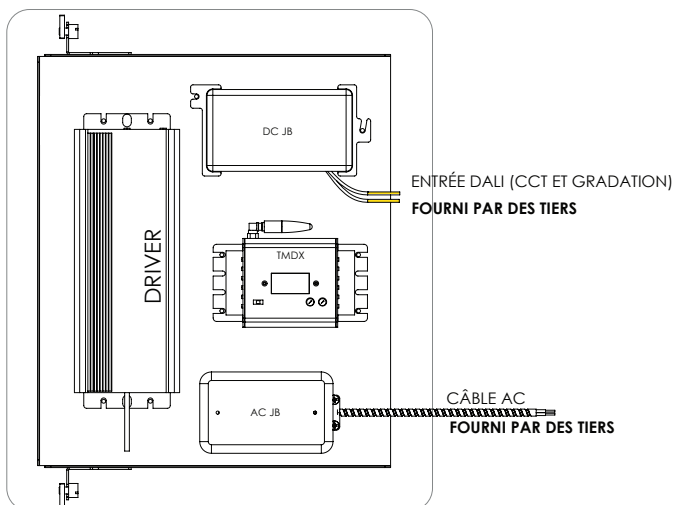
■ 0-10V (0/10)



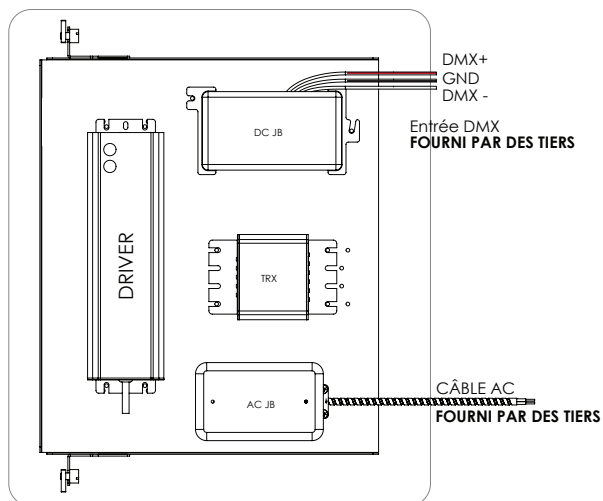
■ Télécommande RF (RM)



■ Dali (DA)



■ DMX (DMX)



■ SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Modèles de driver	HLG-60-24A, HLG-100-24A, HLG-150-24A, HLG-240-24A, HLG-320-24A
Tension d'entrée	90-305 V AC, 47-63 HZ
Tension de sortie	21-24 V DC

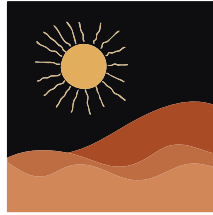
OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Une lumière alliant profondeur, dimension et design

LumiCloud 3D propose une nouvelle façon de concevoir l'éclairage, où la lumière et les motifs se combinent pour créer un **effet visuel tridimensionnel saisissant**. Le résultat : un élément distinctif qui transforme les plafonds et les murs en surfaces dynamiques et vibrantes.



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



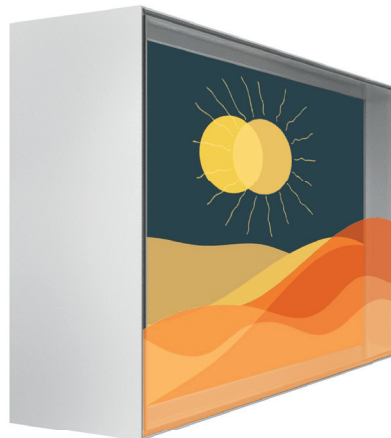
LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ La bannière arrière + la bannière mesh

- **La bannière arrière** (pleine) constitue l'arrière-plan de la scène.
- **La bannière frontale** en mesh ajoute des éléments semi-transparentes qui créent de la profondeur et du mouvement lorsqu'elle est observée sous différents angles.
- **La distance** entre les deux bannières amplifie l'effet 3D.



Choisissez parmi une gamme **de motifs visuels** soigneusement sélectionnés, conçus pour inspirer tous les environnements:

Distinctif. Immersif. Mémorable.

LumiCloud 3D transforme un éclairage ordinaire en **une expérience multidimensionnelle**.

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Plafond "Skyward Whisper"

Code: **CSW01**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Plafond "Sakura Breeze"

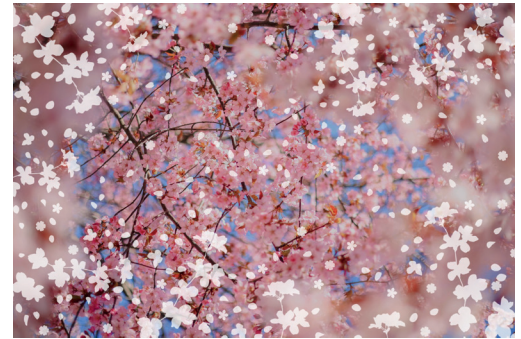
Code: **CSB02**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



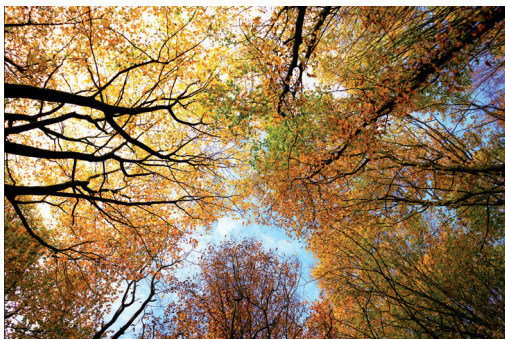
LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Plafond "The Falling Season"

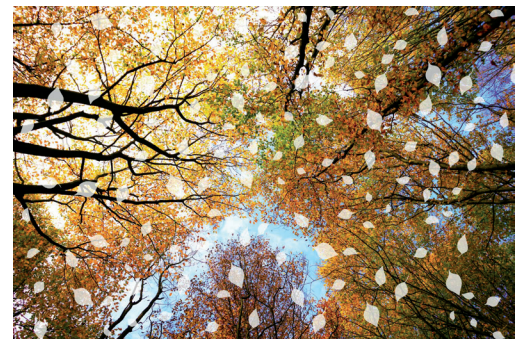
Code: **CFS03**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH

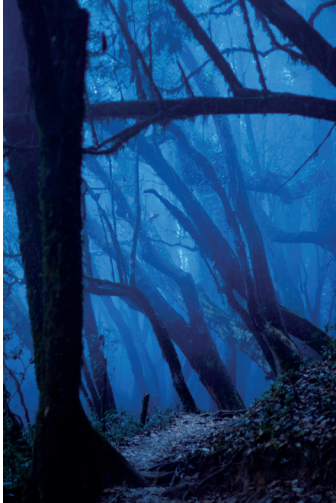


LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Mur "Celestial Forest"

Code: **CCF04**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Mur "Verdant Veil"

Code: **WVV05**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



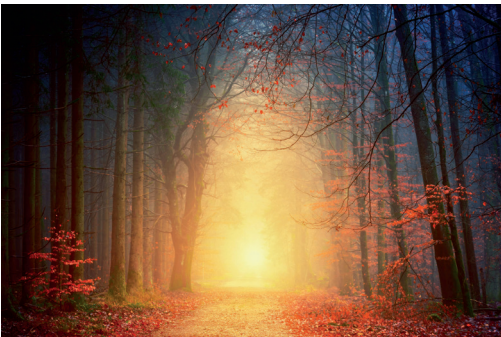
LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Mur "Whispers of Spring"

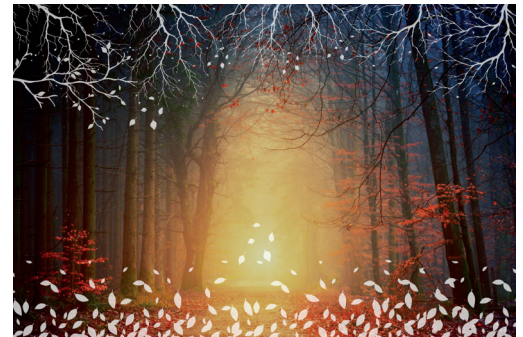
Code: **WWS06**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

Découvrez des possibilités de conception infinies dans notre **catalogue d'inspiration LumiCloud 3D**

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Plafond "Celestial Roots"

Code: **CCR07**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



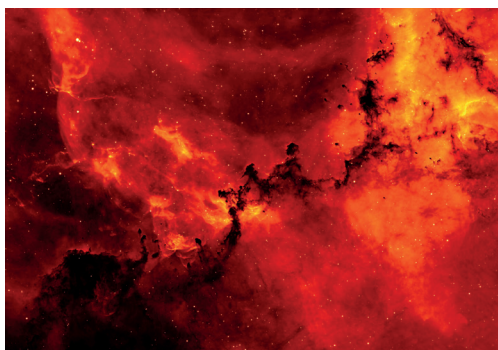
LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



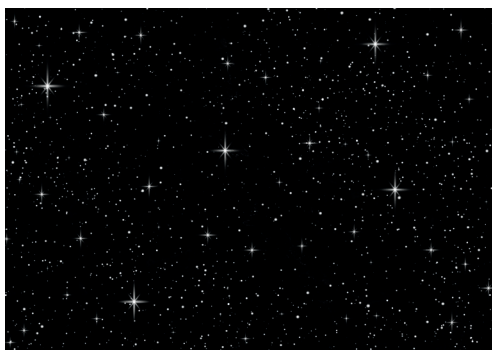
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Plafond "The Ember Sky"

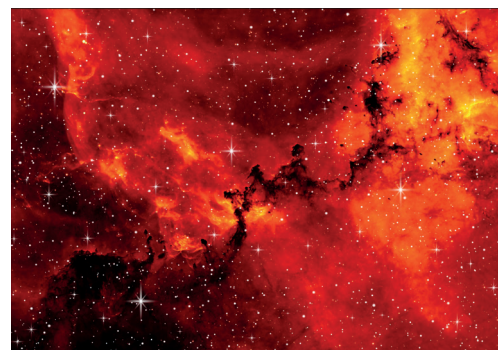
Code: **CES08**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



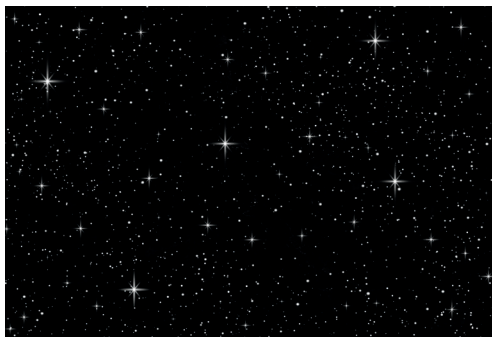
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Plafond "Lunar Reverie"

Code: **CLR09**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

Découvrez des possibilités de conception infinies dans notre **catalogue d'inspiration LumiCloud 3D**

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Mur "Celestial Tide"

Code: **WCT10**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



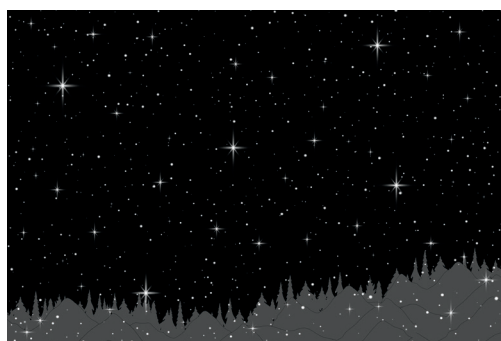
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Mur "Silent Constellations"

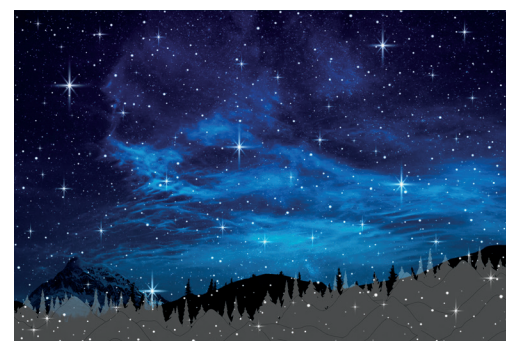
Code: **WSC11**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Mur "Echoes of Midnight"

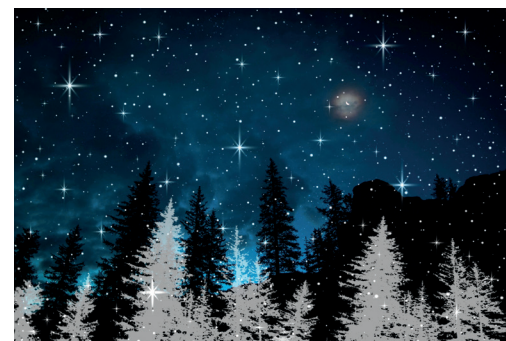
Code: **WEM12**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

Découvrez des possibilités de conception infinies dans notre **catalogue d'inspiration LumiCloud 3D**

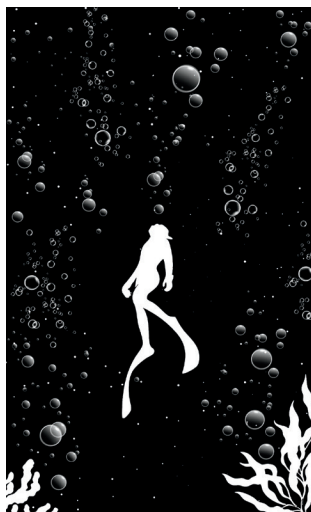
OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Mur "Abyss of Light"

Code: **WAL13**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



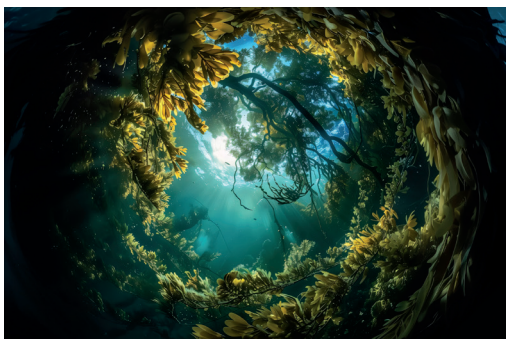
LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



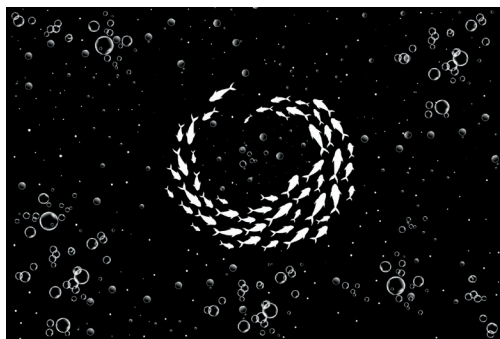
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Plafond "Ocean Layers"

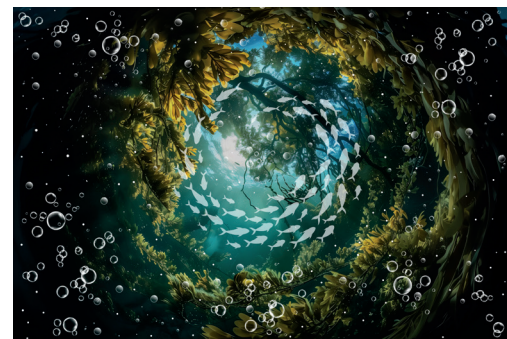
Code: **COL14**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Plafond "Dance of the Rays"

Code: **CDR15**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



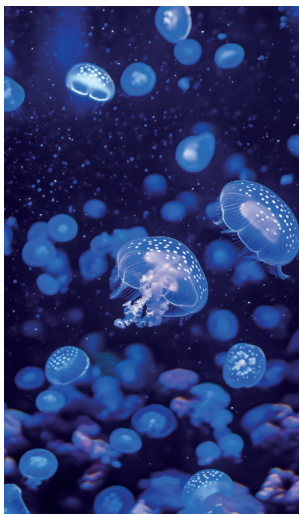
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

Découvrez des possibilités de conception infinies dans notre **catalogue d'inspiration LumiCloud 3D**

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Mur "The Silent Bloom"

Code: **WSB16**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



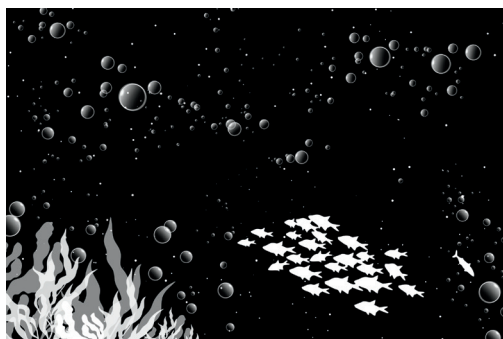
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Mur "The Hunter's Current"

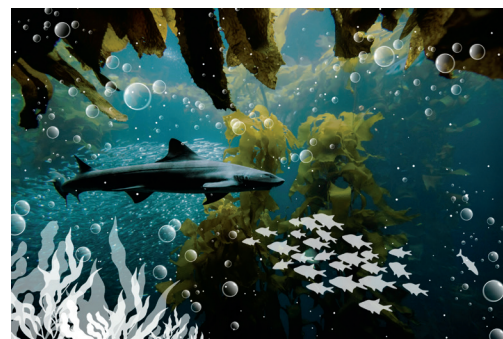
Code: **WHC17**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



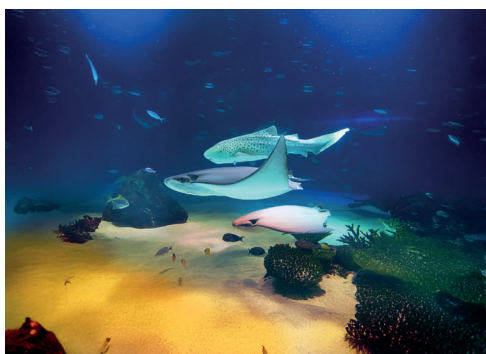
LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Mur "The Ocean Floor"

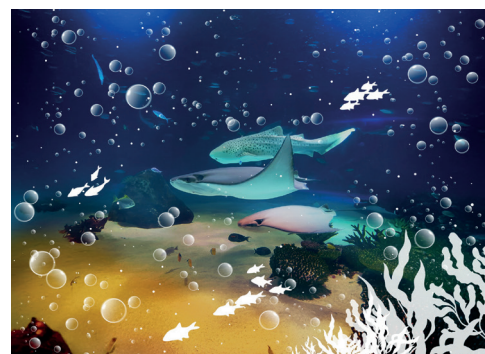
Code: **WOF18**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

- **Mur / Plafond "Amber Waves"**

Code: **WCAW19**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



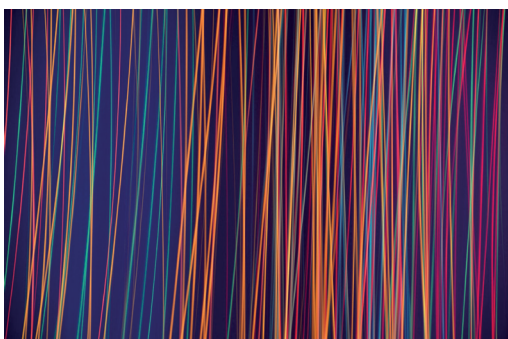
LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

- **Mur / Plafond "Electric Flow"**

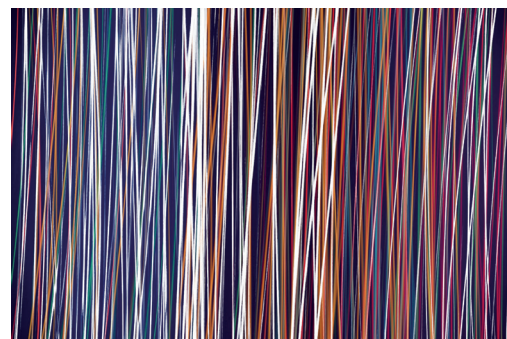
Code: **WCEF20**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



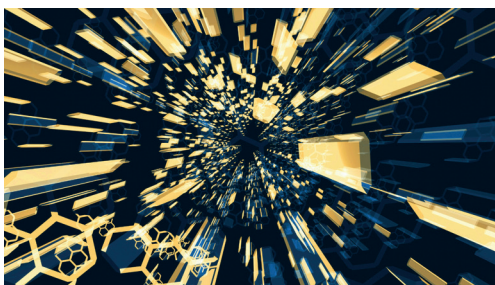
LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



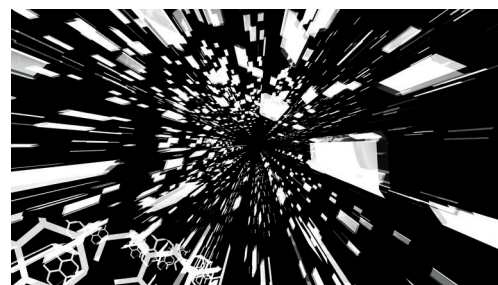
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

- **Mur / Plafond "Quantum Flow"**

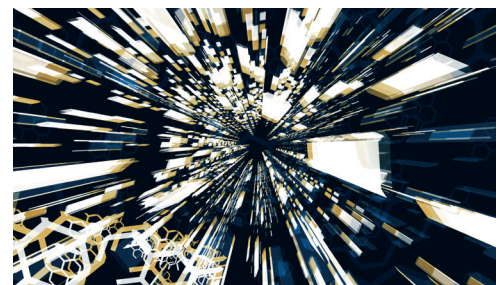
Code: **WCQF21**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



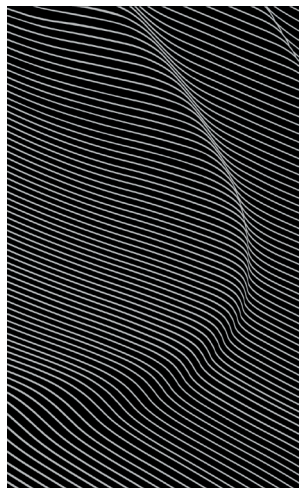
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

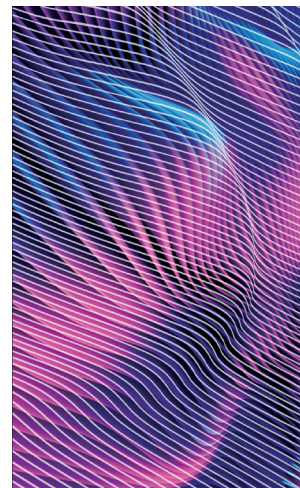
- **Mur / Plafond "Waves of Light"**
Code: **WCWL22**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

- **Mur / Plafond "Orange Horizon"**
Code: **WCOH23**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE

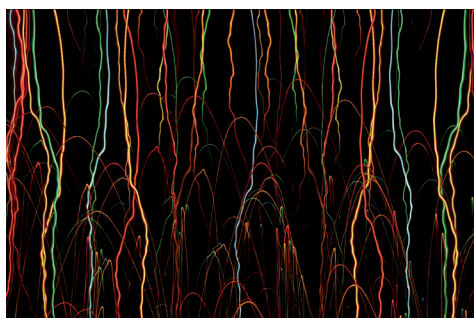


LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH

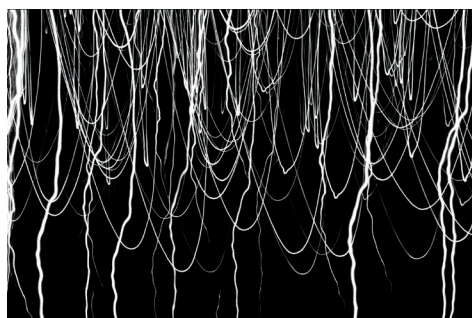


LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

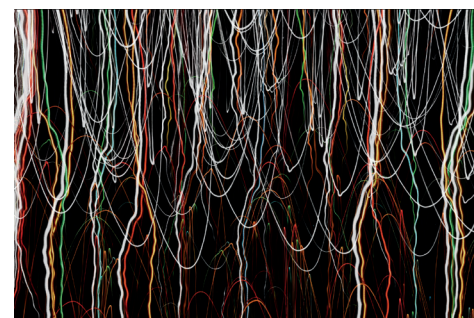
- **Mur / Plafond "Neon Rain"**
Code: **WCNR24**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Plafond "City of Light"

Code: **CCL25**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



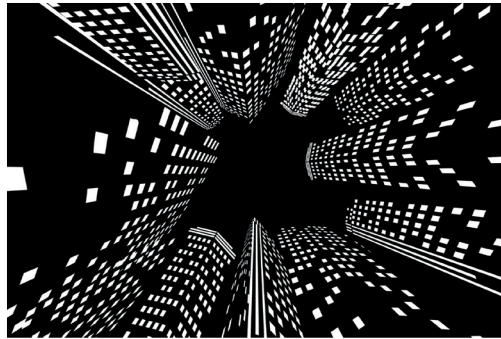
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Plafond "Urban Pulse"

Code: **CUP26**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Plafond "Metropolis Dream"

Code: **CMD27**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

OPTIONS D'INSPIRATION 3D

■ Mur "Nightfall Reflections"

Code: **WNR28**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Mur "City of Mirrors"

Code: **WCM29**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



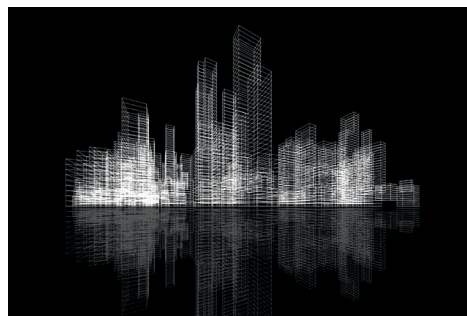
LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH

■ Mur "Urban Dreamscape"

Code: **WUD30**



LA BANNIÈRE
ARRIÈRE



LA BANNIÈRE
FRONTALE EN MESH



LA BANNIÈRE ARRIÈRE +
BANNIÈRE MESH