

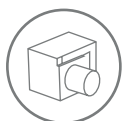
LLURIA
Your Partner in Lighting



Cougar IP68 : spécial piscines

Avantages de la Silicone *Garantie jusqu'à 5 ans*

Les bandes LED Cougar IP68 de Lluria font un bond en avant en termes de qualité et évoluent en remplaçant leur revêtement PVC par un revêtement en silicone. Ce nouveau produit offre plusieurs avantages.



Connecteurs encastrés et affleurants

Les connecteurs encastrés et affleurants auront une dimension légèrement supérieure pour une installation plus esthétique, facile et simple.



Plus d'efficacité

Les lumens de notre gamme Cougar sont augmentés, ce qui permet une intensité lumineuse plus importante pour les espaces aquatiques, grâce au silicone.



Résistance accrue aux températures extrêmes

Cette caractéristique est idéale pour les applications dans des environnements présentant des contrastes thermiques, tels que les piscines thermales ou les spas, où les températures peuvent fluctuer de façon spectaculaire.

PVC ³ Warranty Years



Connecteur

Sortie avant



Connecteur

Sortie inférieur



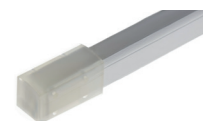
Connecteur

Sortie droit



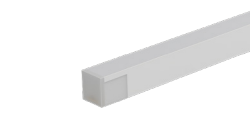
Connecteur

Sortie gauche



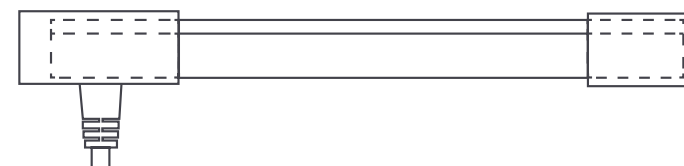
Embout d'extrémité

⁵ Warranty Years Silicone

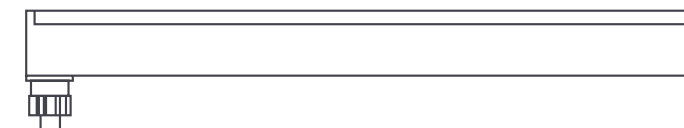


Apartamentos Sal Rossa - Ibiza
by Aixuj Interiorisme

PVC



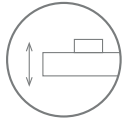
Silicone





Jusqu'à 50% de longueur en plus...

...en maintenant les mêmes connections, la longueur de la plupart des bandes de LED augmente jusqu'à 50 %.



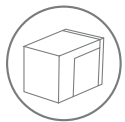
Plus de fiabilité

Avec un PCB (Printed Circuit Board) plus épais, la fiabilité du processeur et donc de la bande est améliorée.¹



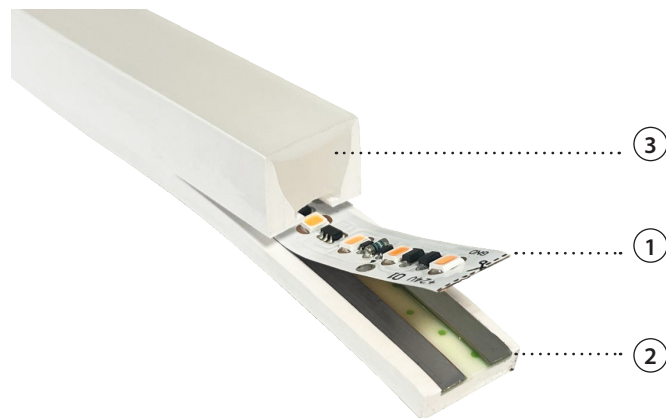
Amélioration des performances

La conductivité est améliorée et les performances optimisées, grâce à l'évolution des rails électrifiés.²



Homogénéité

Le revêtement en silicone intégral permet au corps de la lampe d'être autonettoyant et anti-UV, tout en maintenant un éclairage constant.³



Lluria, synonyme de qualité



Réduction de la maintenance et remplacements

Sa longue durée de vie, avec plus de **heures de service**, garantit une réduction de la maintenance et des remplacements.



Flexibilité

Grâce à leur conception flexible, ces bandes peuvent être ajustées **horizontalement et verticalement** pour s'adapter aux espaces, ce qui permet de s'adapter facilement aux différentes formes et tailles de piscines.



Résistance au chlore et à la salinité

Grâce à son indice de protection et à son revêtement en silicone, il résiste parfaitement au **chlore** et à **l'eau salée**. Cela permet une grande polyvalence dans les installations aquatiques de toutes sortes.



Variété de couleurs

Elles sont disponibles dans une large gamme de températures de couleur allant du **monochrome** au chaud en passant par le **RGB**, le **RGBW**, le **Double White** ou le **Dim to Warm**.

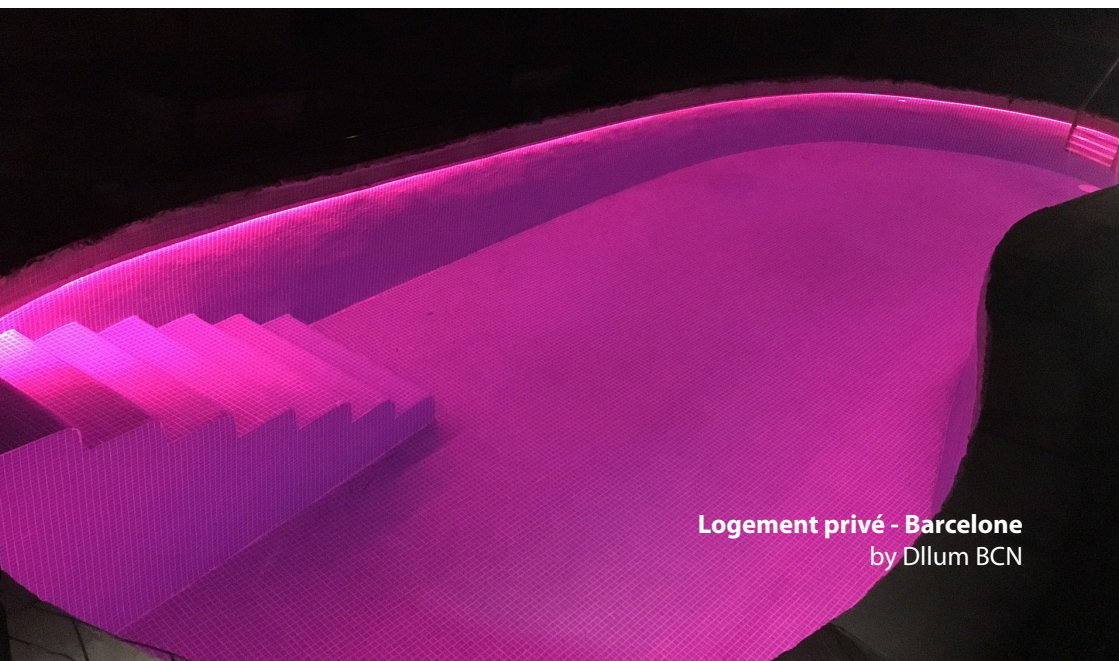
Prochainement...

Nous allons réduire les délais de livraison



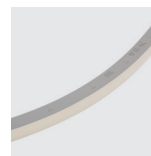
Le changement technologique du PVC au silicone nous permettra de réaliser le revêtement des bandes Cougar IP68 directement dans notre usine de Montmeló. Grâce à cette amélioration significative, nous pourrons réduire les délais de livraison à une semaine.

Le traitement local des bandes Cougar IP68 garantit non seulement une plus grande efficacité dans la production, mais aussi une réponse plus rapide et plus efficace aux besoins de nos clients. Nous renforçons ainsi notre engagement en faveur de la satisfaction de nos clients.

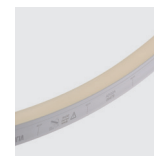


Logement privé - Barcelone
by Dllum BCN

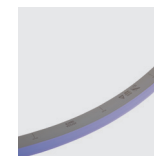
Index



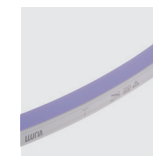
C012 VS
Cougar
Flexion verticale
p.8



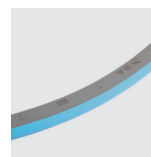
C012 HS
Cougar
Flexion horizontale
p.8



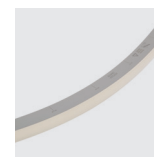
C012 RGB VS
Cougar RGB
Flexion verticale
p.9



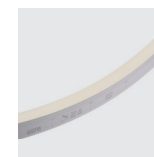
C012 RGB HS
Cougar RGB
Flexion horizontale
p.9



C015 RGBW VS
Cougar RGBW
Flexion verticale
p.11



C012 DW VS
Cougar Double White
Flexion verticale
p.11



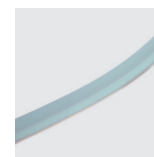
C012 DW HS
Cougar Double White
Flexion horizontale
p.12



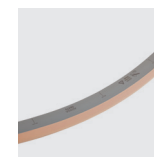
C012 3LS
Cougar 3L
p.12



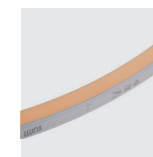
C012 RGB 3LS
Cougar RGB 3L
Flexion verticale
p.13



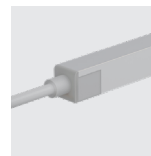
C015 RGBW 3LS
Cougar RGBW 3L
Flexion verticale
p.13



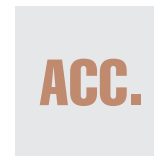
C012 18-30 VS
Cougar Dim to Warm
Flexion verticale
p.14



C012 18-30 HS
Cougar Dim to Warm
Flexion horizontale
p.14



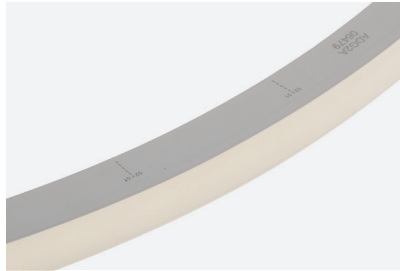
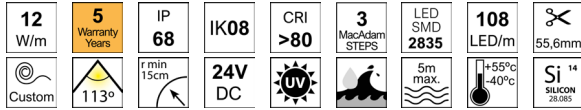
Connecteurs IP68
p.16



Accessoires
p.18

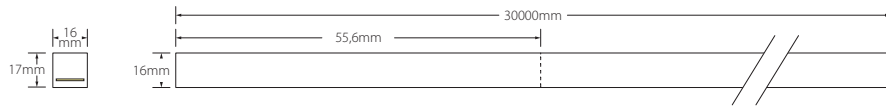
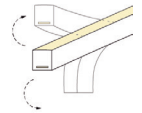
C012-VS

Cougar
Flexion verticale



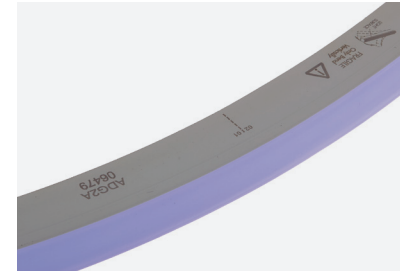
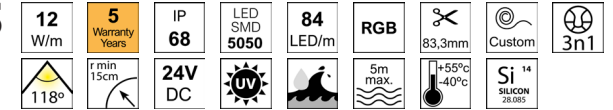
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-22-VS	2200K	450	38
C012-27-VS	2700K	565	47
C012-30-VS	3000K	565	47
C012-40-VS	4000K	580	48
C012-57-VS	5700K	580	48

Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.

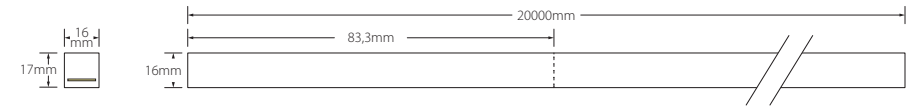
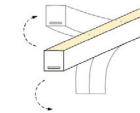


C012 RGB VS

Cougar RGB
Flexion verticale

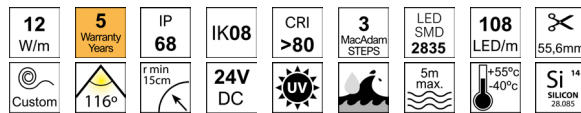


Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-RGB-VS	RGB	Rouge 90 Vert 240 Bleu 40	



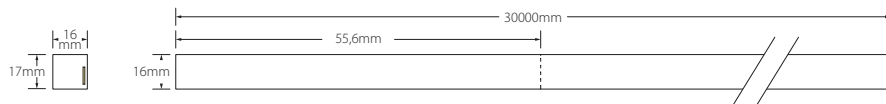
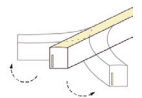
C012-HS

Cougar
Flexion horizontale



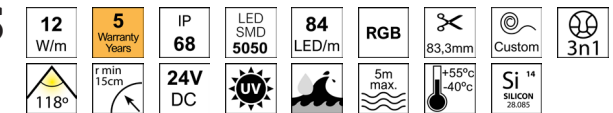
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-22-HS	2200K	380	31
C012-27-HS	2700K	470	39
C012-30-HS	3000K	470	39
C012-40-HS	4000K	480	40
C012-57-HS	5700K	480	40

Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.

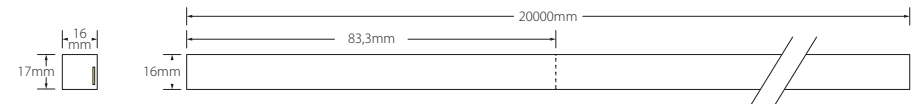
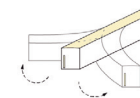


C012 RGB HS

Cougar RGB
Flexion horizontale



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
C012-RGB-HS	RGB	Rouge 85 Vert 225 Bleu 35	



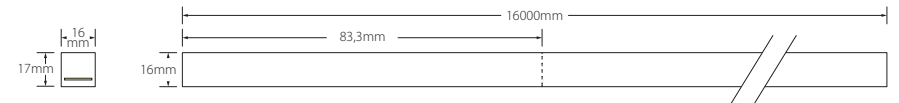
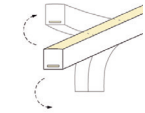
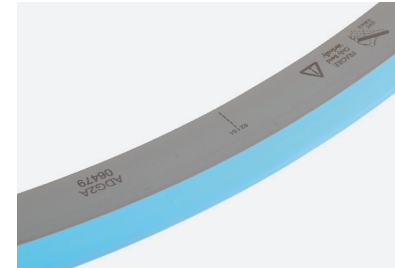


Parc Pignatelli - Saragosse
by Saltoki

CO15 RGBW VS

Cougar RGBW
Flexion verticale

15 W/m	5 Warranty Years	IP 68	IK08	LED SMD 5050	84 LED/m	RGB	83,3mm	Custom
4n1	113°	1 min 15cm	24V DC	UV	5m max.	+55°C -40°C	Si ¹⁴ SILICON 28.085	



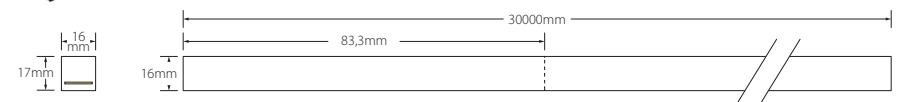
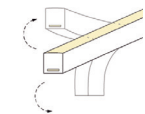
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO15-RGB-27-VS	Rouge	90	
	Vert	240	
	Bleu	40	
	2700K	240	
CO15-RGB-40-VS	Rouge	90	
	Vert	240	
	Bleu	40	
	4000K	240	

Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.

CO12 DW VS

Cougar Double White
Flexion verticale

12 W/m	5 Warranty Years	IP 68	IK08	CRI >80	LED SMD 3015	144 LED/m	83,3mm	Custom
116°	1 min 15cm	24V DC	UV	5m max.	+55°C -40°C	Si ¹⁴ SILICON 28.085		



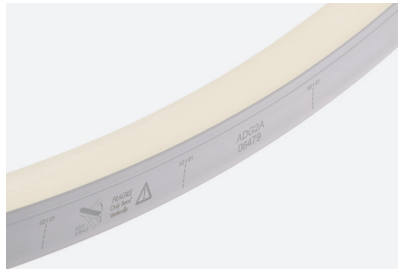
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO12-22-57-VS	2200K	220	
	5700K	270	

Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.

CO12 DW HS

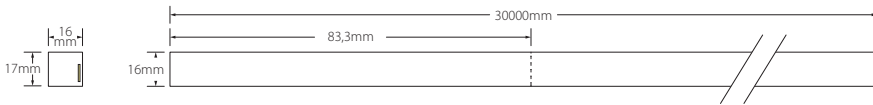
Cougar Double White
Flexion horizontale

12 W/m	5 Warranty Years	IP 68	IK08	CRI >80	LED SMD 3015	144 LED/m	83,3mm	Custom
110°	r min 15cm	24V DC	UV	5m max.	+55°C -40°C	Si ¹⁴ SILICON 28.085		



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO12-22-57-HS	2200K	220	
	5700K	270	

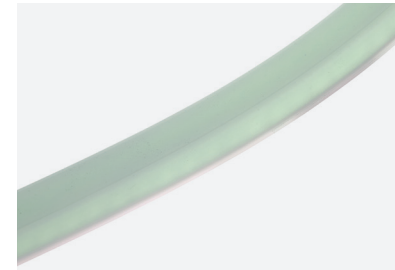
Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.



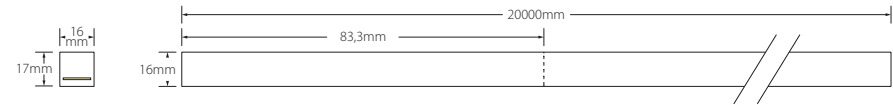
CO12 RGB 3LS

Cougar RGB 3L
Flexion verticale

12 W/m	5 Warranty Years	IP 68	IK08	LED SMD 5050	84 LED/m	RGB	83,3mm	Custom
3n1	272°	r min 15cm	24V DC	5m max.	+55°C -40°C	Si ¹⁴ SILICON 28.085		



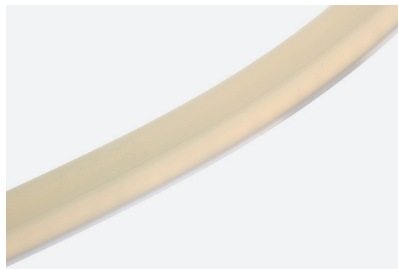
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO12-RGB-3LS RGB	Rouge	125	
	Vert	350	
	Bleu	70	



CO12 3L VS

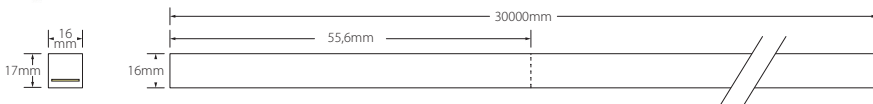
Cougar 3L
Flexion verticale

12 W/m	5 Warranty Years	IP 68	IK08	CRI >80	3 MacAdam STEPS	LED SMD 2835	108 LED/m	55,6mm
Custom	272°	r min 15cm	24V DC	UV	5m max.	+55°C -40°C	Si ¹⁴ SILICON 28.085	



Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO12-22-3LS	2200K	850	71
CO12-27-3LS	2700K	1050	88
CO12-30-3LS	3000K	1100	92
CO12-40-3LS	4000K	1100	92
CO12-57-3LS	5700K	1100	92

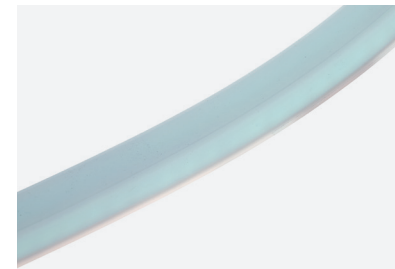
Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.



CO15 RGBW 3LS

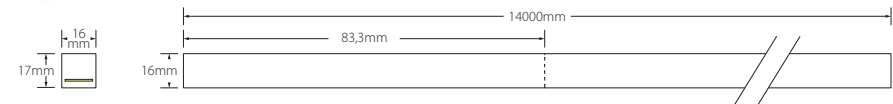
Cougar RGBW 3L
Flexion verticale

15 W/m	5 Warranty Years	IP 68	IK08	LED SMD 5050	84 LED/m	RGB	83,3mm	Custom
4n1	272°	r min 15cm	24V DC	5m max.	+55°C -40°C	Si ¹⁴ SILICON 28.085		



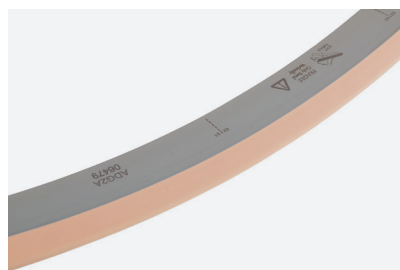
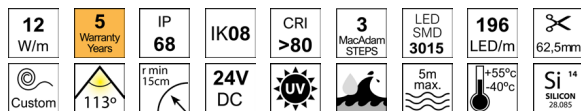
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO15-RGB-27-3LS	Rouge	110	
	Vert	380	
	Bleu	70	
CO15-RGB-40-3LS	2700K	300	
	Rouge	110	
	Vert	380	
	Bleu	70	
	4000K	300	

Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.



CO12 18-30 VS

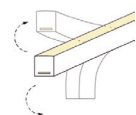
Cougar Dim to Warm
Flexion verticale



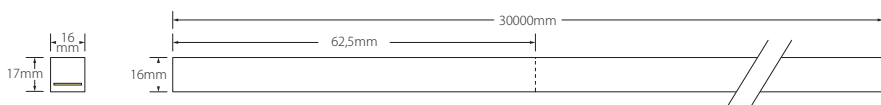
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO12-18-30-VS	1800K	3,5	
	3000K	600	50



Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.

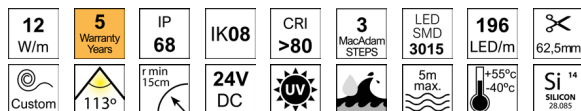


DATA SHEET



CO12 18-30 HS

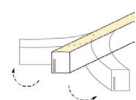
Cougar Dim to Warm
Flexion horizontale



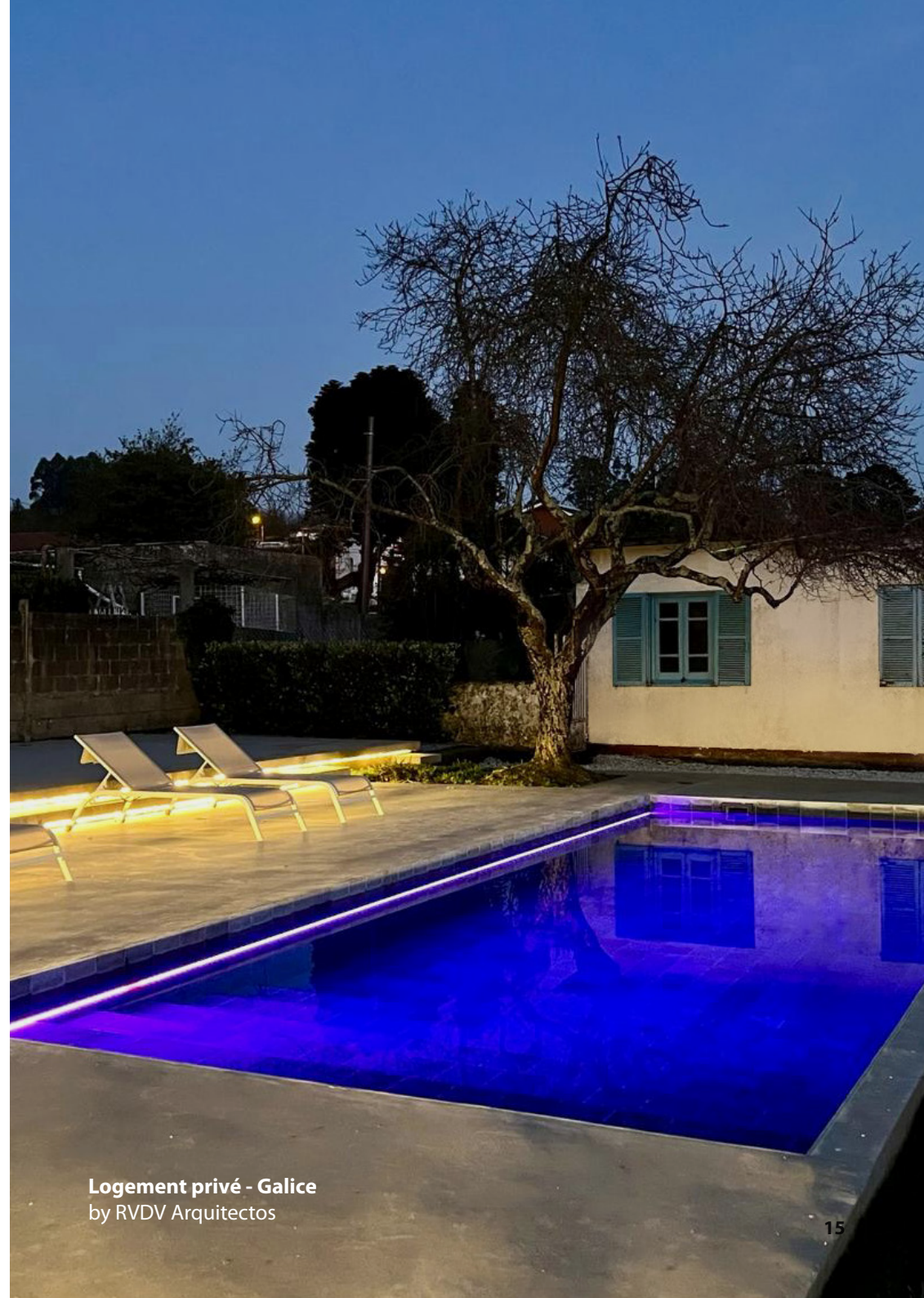
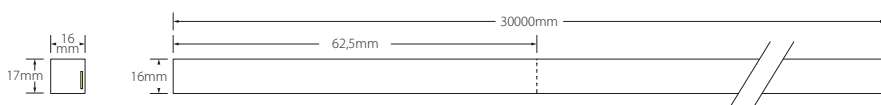
Code	CCT	Lm/m	Lm/W
CO12-18-30-HS	1800K	3	
	3000K	500	42



Pour d'autres températures et couleurs, veuillez nous contacter.



DATA SHEET



Logement privé - Galice
by RVDV Arquitectos

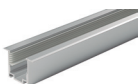
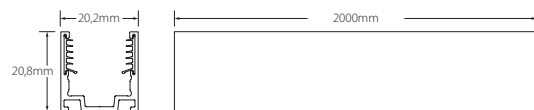
Accessoires

Cougar Flexion verticale

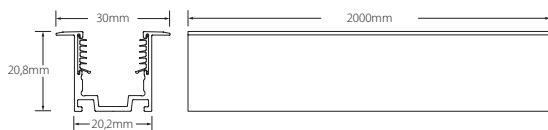


1240302007
Profil de surface en aluminium de 2m

1215202007
Profil encastré en aluminium de 2m



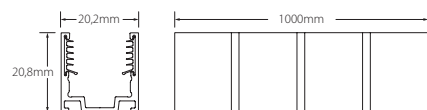
1240303007
2m de perfil empotrado de aluminio



Cougar Flexion horizontale



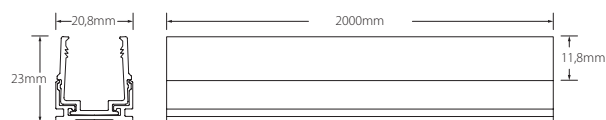
1240305007
Profil de surface flexible en aluminium de 1m



Cougar 3L



1240302108
Profil de surface en aluminium de 2m



12503070
Agrafe de fixation en métal



234001070
Clip de fixation pivotant en métal



235001070
Support mural en aluminium

Instructions de montage IP68

INSTRUCTIONS
DE MONTAGE
IP68



Cougar Flexion verticale

Code

1240302007 Profil de surface en aluminium de 2m

1215202007 Coupe profilée 20mm 1240302007

1240303007 Profil encastré en aluminium de 2m

12503070 Agrafe de fixation en métal

234001070 Clip de fixation pivotant en métal

235001070 Support mural en aluminium

Cougar Flexion horizontale

Code

1240302007 Profil de surface en aluminium de 2m

1215202007 Coupe profilée 20mm 1240302007

1240303007 Profil encastré en aluminium de 2m

1240305007 Profil flexible encastré en aluminium de 1m

12503070 Agrafe de fixation en métal

234001070 Clip de fixation pivotant en métal

235001070 Support mural en aluminium

Accessoires Cougar 3L

Code

1240302108 Profil de surface en aluminium de 2m avec côtés transparents

1215202108 Coupe profilée 35mm 1215202108

234001070 Clip de fixation pivotant en métal

235001070 Support mural en aluminium



Parc Pignatelli - Saragosse
by Saltoki

LLURIA

Your Partner in Lighting

Rec Molinar, 7 (Z.I del Circuit)
08160 Montmeló (**Barcelona**, Spain)
+34 935 938 176
lluria.com

Ps. de la Castellana, 91
Planta 4 atrium
28046 **Madrid** (Spain)

