

LED

STRIP OVAL

design R. Fiorato, F. Pagliarini





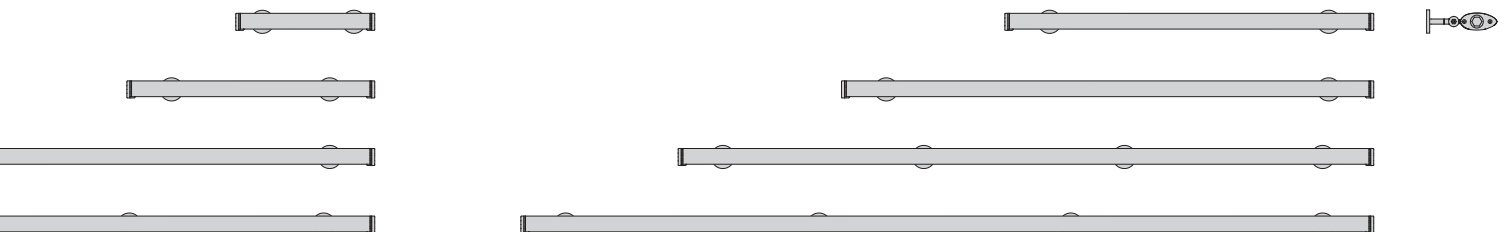
Strip Oval est un système pour l'éclairage architectural extrêmement compact, conçu pour souligner et mettre en valeur les détails architecturaux, avec un impact visuel moindre. Construit en aluminium anodisé et verre trempé, Strip Oval est doté d'un indice de protection élevé (IP 55).

Le système prévoit des boîtiers d'éclairage de différentes longueurs, de 27 à 216 cm, en

version fluorescente T5 ou avec diodes, blanches et RGB (avec unité de commande à distance et télécommande radio).

Grâce à l'éclectisme de ses éléments, Strip Oval peut également être utilisé pour l'éclairage en intérieur.

Un accessoire Visa, en mesure de concentrer en partie l'émission lumineuse, vient compléter les possibilités du système.





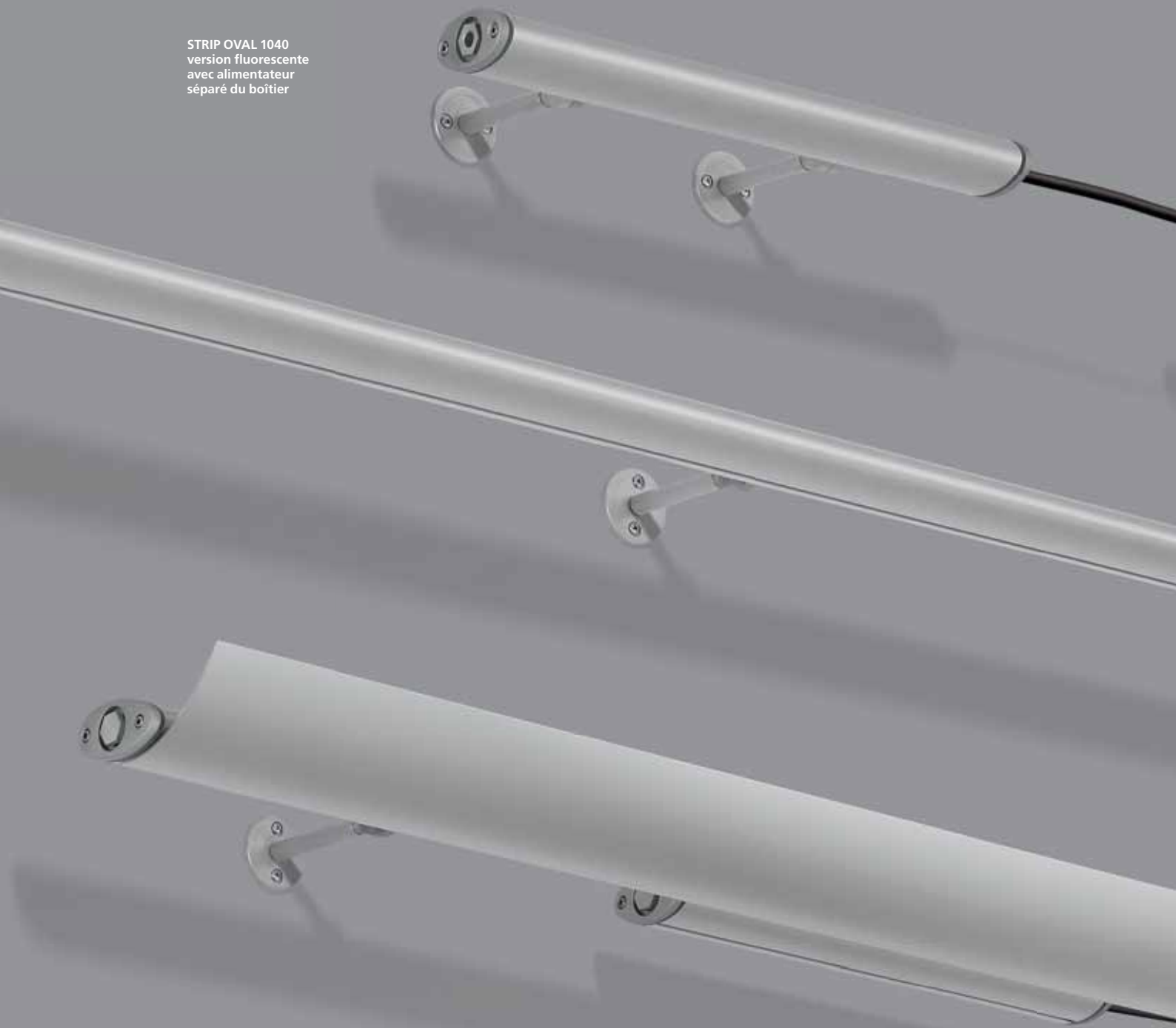
Les versions LED RGB permettent de mettre en scène des effets de lumière variables et programmables.

La petite taille du système Strip Oval permet aussi son application à l'intérieur, par exemple, pour l'éclairage des tableaux et des bibliothèques.





STRIP OVAL 1040
version fluoesciente
avec alimentateur
séparé du boîtier



STRIP OVAL 1340
version fluoesciente avec
alimentateur fixé au boîtier
et accessoire Visa

Système d'éclairage particulièrement adapté pour éclairer en sens longitudinal, tant vers le haut que vers le bas.

Boîtier en aluminium extrudé anodisé de dimensions extrêmement réduites. Diffuseur en verre trempé. Support de fixation au mur avec articulation permettant d'orienter le boîtier éclairant, accessoire disponi-

ble en confection de deux pièces (à commander séparément). Disponible comme accessoire Visa permettant de concentrer en partie l'émission lumineuse (à commander séparément).

Versions fluoescientes et LED disponibles. LED de puissance blanches 3 200 K et 6 500 K et RGB.

Les versions fluoescientes sont munies d'alimentateur, séparé du boîtier d'éclairage.

Pour les versions LED, l'alimentateur doit être commandé séparément. L'unité de contrôle de la version à LED RGB est à distance et peut être commandée par une télécommande radio.

Possibilité de monter des lentilles sur les versions LED, pour obtenir des faisceaux d'émission de 10°, 25° ou 40°. L'accessoire lentille et support des lentilles est disponible en confection de 3 pièces (à commander séparément).

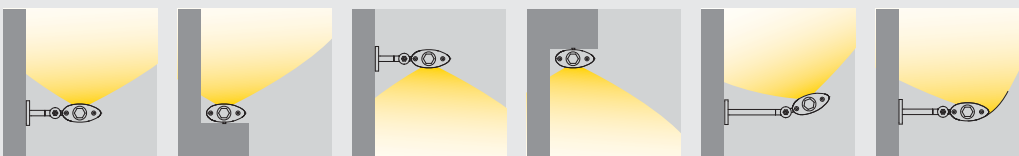
Disponible comme accessoire rosace utile pour couvrir le point d'entrée du câble d'alimentation dans le mur.



STRIP OVAL LED 480
version diodes blanches
ou RGB, avec alimentateur
et possibilité de commande
à distance



STRIP OVAL 1640
version fluoescence avec
alimentateur fixé au mur






Toutes les versions Strip peuvent être installées avec le diffuseur tourné vers le haut ou vers le bas. S'il est installé avec des supports dotés d'articulation, le logement de l'ampoule est orientable.




STRIP OVAL

VERSIONS FLUORESCENTES




STRIP OVAL 740

	G5	1x14w T5 FDH
	G5	1x24w T5 FDH
	G5	1x24w T5 FDH Dali





STRIP OVAL 1040

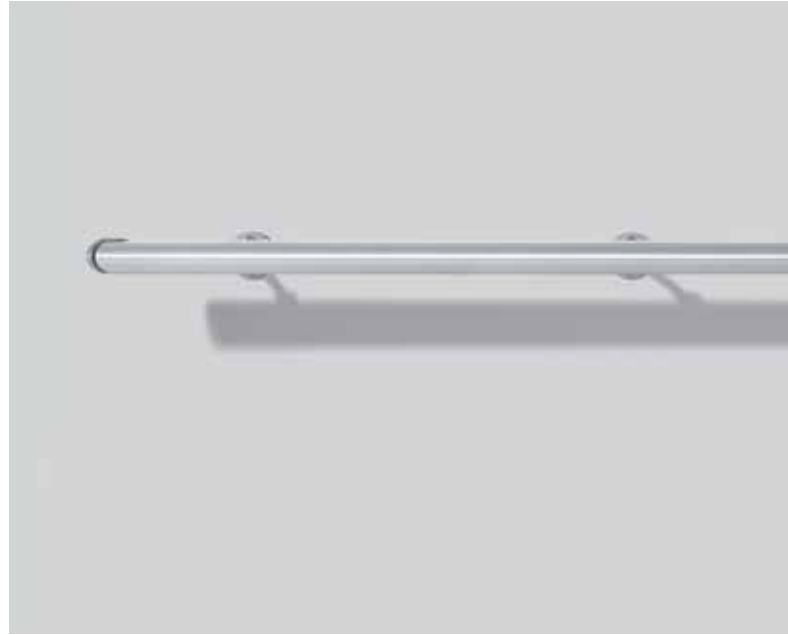
	G5	1x21w T5 FDH
	G5	1x39w T5 FDH
	G5	1x39w T5 FDH Dali

STRIP OVAL 1340

	G5	1x28w T5 FDH
	G5	1x54w T5 FDH
	G5	1x54w T5 FDH Dali

STRIP OVAL 1640

	G5	1x35w T5 FDH
	G5	1x49w T5 FDH
	G5	1x80w T5 FDH
	G5	1x80w T5 FDH Dali

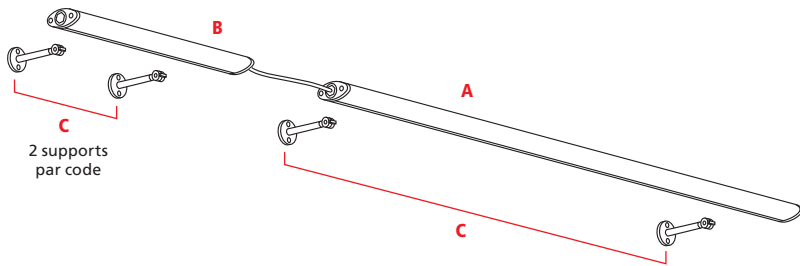


Configuration type 1 Versions FLUORESCENTES

1AB+2C = 3 codes à commander

COMPOSANTS

- AB** boîtier avec alimentateur
- C** supports pour boîtier
- C** supports pour alimentateur



Le nombre de supports nécessaire pour les boîtiers est déterminé par la longueur de l'appareil (voir dessins ci-dessous). Les supports existent en quatre longueurs différentes.

Pour connaître les codes des pièces, voir page 60

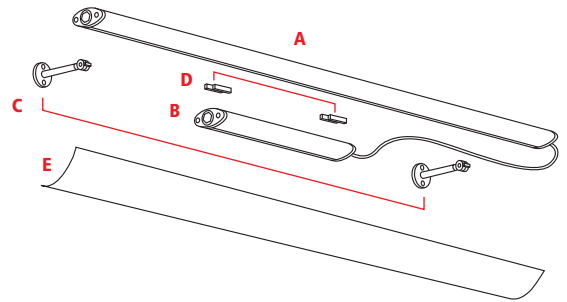


Configuration type 2 et 3 Versions FLUORESCENTES

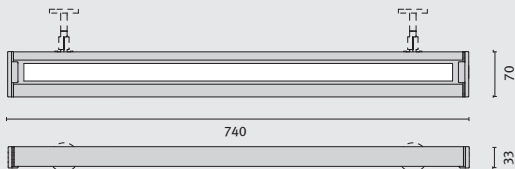
1AB+1C+1D+1E = 4 codes à commander

COMPOSANTS

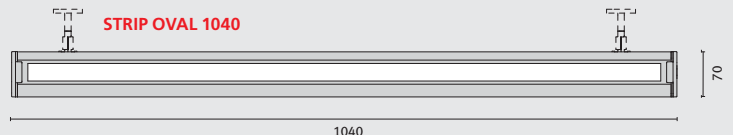
- AB** boîtier avec alimentateur
- C** supports pour boîtier
- D** mini support fixe pour alimentateur
- E** visa



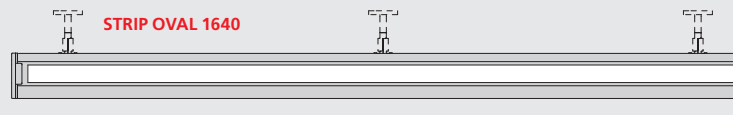
GR4



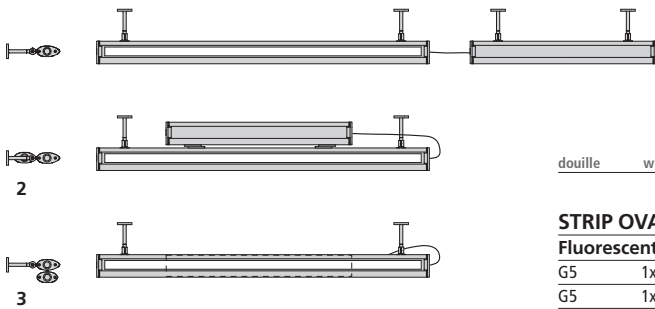
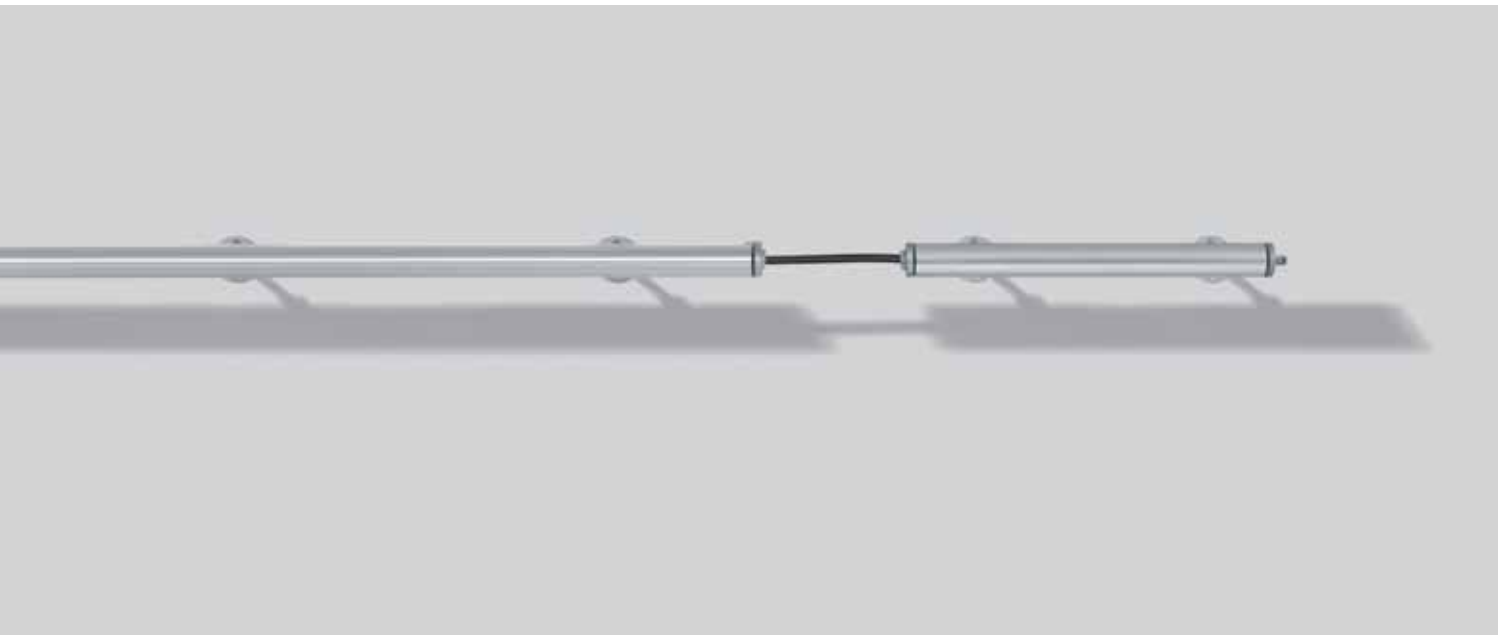
STRIP OVAL 740



STRIP OVAL 1040

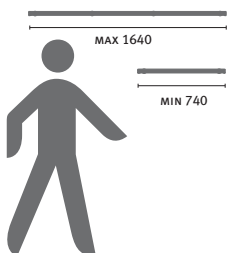


STRIP OVAL 1640



La platine d'alimentation peut être fixée :

- 1 - sur le mur près de l'appareil
- 2 - derrière le corps de l'appareil
- 3 - sous le corps de l'appareil



douille	w	ILCOS	couleur	classe	IP	Kelvin	$\cos \varphi \geq 0,9$	EEL	code	notes
---------	---	-------	---------	--------	----	--------	-------------------------	-----	------	-------

STRIP OVAL 740

Fluorescentes-ballast électronique 220/240V 50/60Hz

G5	1x14w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004535
G5	1x24w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004545

Fluorescentes-avec variateur DALI 220/240V 50/60Hz

G5	1x24w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A1	7005335
----	----------	-----	-----	---	----	---	---------------	---	----	---------

STRIP OVAL 1040

Fluorescentes-ballast électronique 220/240V 50/60Hz

G5	1x21w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004555
G5	1x39w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004565

Fluorescentes-avec variateur DALI 220/240V 50/60Hz

G5	1x39w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A1	7005345
----	----------	-----	-----	---	----	---	---------------	---	----	---------

STRIP OVAL 1340

Fluorescentes-ballast électronique 220/240V 50/60Hz

G5	1x28w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004575
G5	1x54w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004585

Fluorescentes-avec variateur DALI 220/240V 50/60Hz

G5	1x54w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A1	7005355
----	----------	-----	-----	---	----	---	---------------	---	----	---------

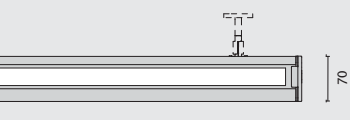
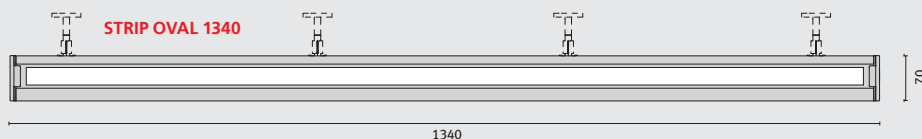
STRIP OVAL 1640

Fluorescentes-ballast électronique 220/240V 50/60Hz

G5	1x35w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004595
G5	1x49w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004605
G5	1x80w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A2	7004615

Fluorescentes-avec variateur DALI220/240V 50/60Hz

G5	1x80w T5	FDH	GR4	I	55	•	IK05 0,7J xx3	•	A1	7005365
----	----------	-----	-----	---	----	---	---------------	---	----	---------





STRIP OVAL LED

VERSIONS DIODES (LED)

STRIP OVAL LED 270

	n.3 LED 24V - 3,6w 3200 K
	n.3 LED 24V - 3,6w 6500 K
	n.3 LED 24V - 9w (RGB)

STRIP OVAL LED 1320

	n.18 LED 24V - 21,6w 3200 K
	n.18 LED 24V - 21,6w 6500 K
	n.18 LED 24V - 54w (RGB)

STRIP OVAL LED 480

	n.6 LED 24V - 7,2w 3200 K
	n.6 LED 24V - 7,2w 6500 K
	n.6 LED 24V - 18w (RGB)

STRIP OVAL LED 1740

	n.24 LED 24V - 28,8w 3200 K
	n.24 LED 24V - 28,8w 6500 K
	n.24 LED 24V - 72w (RGB)

STRIP OVAL LED 900

	n.12 LED 24V - 14,4w 3200 K
	n.12 LED 24V - 14,4w 6500 K
	n.12 LED 24V - 36w (RGB)

STRIP OVAL LED 2160

	n.30 LED 24V - 36w 3200 K
	n.30 LED 24V - 36w 6500 K
	n.30 LED 24V - 90w (RGB)



Pour les versions diodes RGB il est possible de préparer un système de commande à distance pour le contrôle de la variation de la couleur.

Pour connaître les codes des pièces, voir page 60

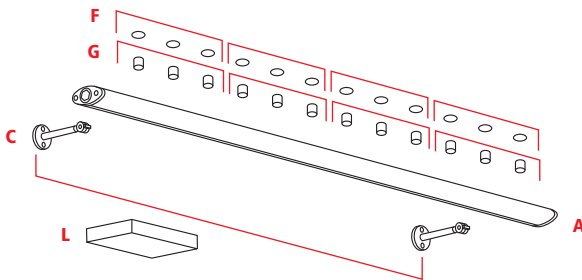
Configuration type STRIP OVAL LED 900

1A+1C+4F+4G+1L = 11 codes à commander

COMPOSANTS

- A** boîtier
- C** supports pour boîtier
- F** lentilles diodes
- G** support lentilles diodes
- L** driver sous tension 24V

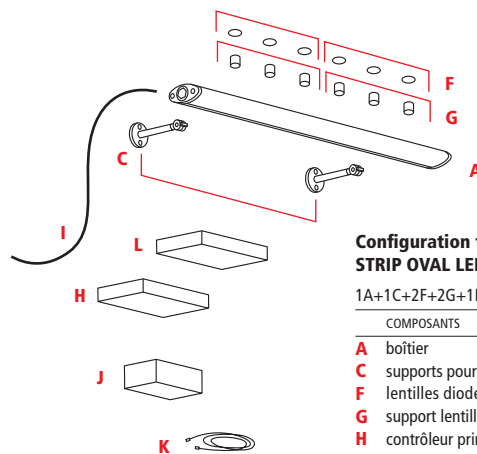
3 lentilles par code
3 supports lentilles par code



Chaque diode exige un support et une lentille. Le nombre de diodes à l'intérieur du produit varie en fonction de la dimension (voir tableau avec codes).

Le nombre de supports nécessaire pour les boîtiers est déterminé par la longueur de l'appareil (voir dessins ci-dessous). Les supports existent en quatre longueurs différentes.

Pour connaître les codes des pièces, voir page 60



Configuration type STRIP OVAL LED 480 RGB

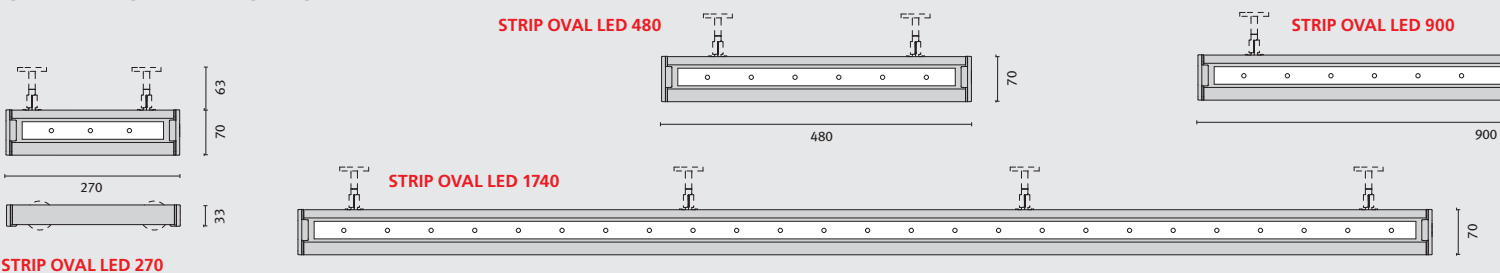
1A+1C+2F+2G+1H+1I+1J+1K+1L = 11 codes à commander

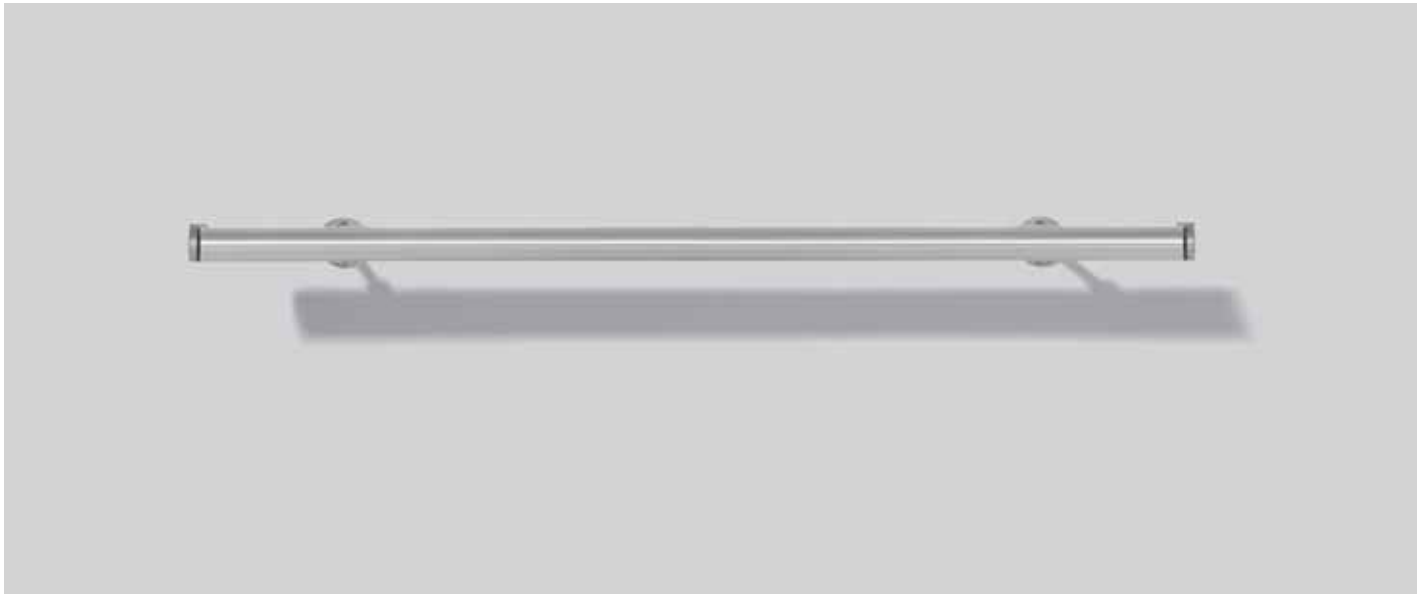
COMPOSANTS

- A** boîtier
- C** supports pour boîtier
- F** lentilles diodes
- G** support lentilles diodes
- H** contrôleur principal de signal
- I** câble RGB
- J** séquenceur 43 scènes
- K** câble de connexion à deux fiches
- L** driver sous tension 24V

GR4 ○○○ ●●●

GR4+WHL GR4+RGB





douille w ILCOS couleur classe IP Kelvin $\cos \varphi \geq 0,9$ EEI code notes

STRIP OVAL LED 270

Power LED

	n. 3 LED 24V - 3,6w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004625
	n. 3 LED 24V - 3,6w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005375
	n. 3 LED 24V - 9w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004635

STRIP OVAL LED 480

Power LED

	n. 6 LED 24V - 7,2w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004645
	n. 6 LED 24V - 7,2w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005385
	n. 6 LED 24V - 18w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004655

STRIP OVAL LED 900

Power LED

	n. 12 LED 24V - 14,4w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004665
	n. 12 LED 24V - 14,4w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005395
	n. 12 LED 24V - 36w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004675

STRIP OVAL LED 1320

Power LED

	n. 18 LED 24V - 21,6w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004685
	n. 18 LED 24V - 21,6w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005405
	n. 18 LED 24V - 54w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004695

STRIP OVAL LED 1740

Power LED

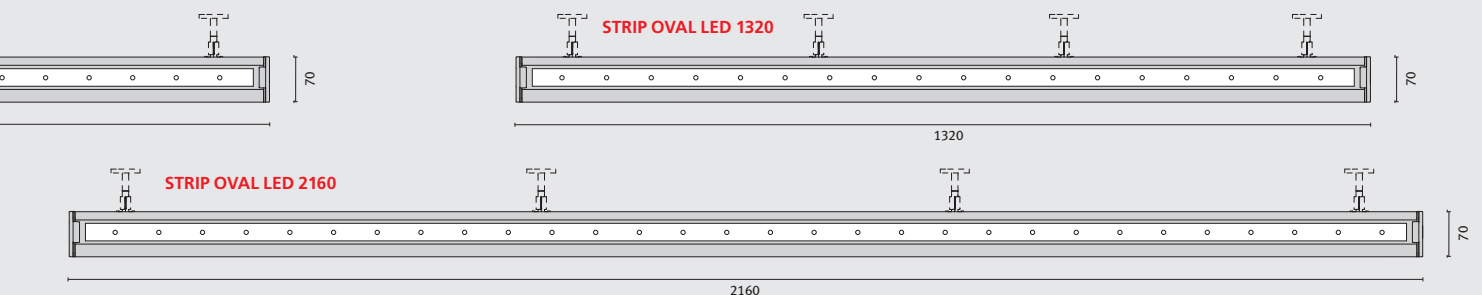
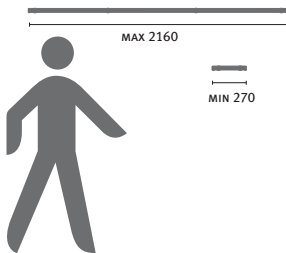
	n. 24 LED 24V - 28,8w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004705
	n. 24 LED 24V - 28,8w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005415
	n. 24 LED 24V - 72w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004715

STRIP OVAL LED 2160

Power LED

	n. 30 LED 24V - 36w	GR4+WHL	III	55	• 3200	IK05 0,7J xx3	7004725
	n. 30 LED 24V - 36w	GR4+WHL	III	55	• 6500	IK05 0,7J xx3	7005425
	n. 30 LED 24V - 90w	GR4+RGB	III	55	•	IK05 0,7J xx3	7004735

La présence de la donnée relative aux degrés Kelvin indique que la lampe est comprise.



STRIP OVAL STRIP OVAL LED

COMPOSANTS ET ACCESSOIRES

description couleur code

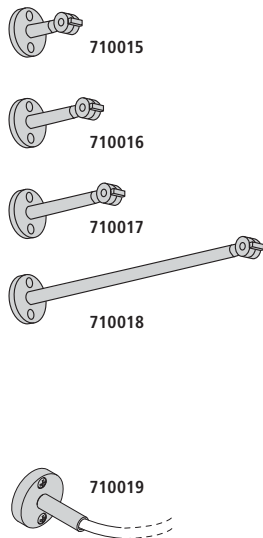
COMPOSANTS

Support avec articulation 63 mm (2 pièces)	GR4	710015
Support avec articulation 93 mm (2 pièces)	GR4	710016
Support avec articulation 123 mm (2 pièces)	GR4	710017
Support avec articulation 338 mm (2 pièces)	GR4	710018
Mini support fixe (2 pièces)	GR4	710020
Rosace	GR4	710019
Articulation	GR4	710021
Support lentilles diodes blanches (3 pièces)	GR4	710022
Support lentilles diodes RGB (3 pièces)	GR4	710023
Lentille diodes blanc émission faisceau lumineux 10° (3 pièces)		710024
Lentille diodes blanc émission faisceau lumineux 25° (3 pièces)		710025
Lentille diodes blanc émission faisceau lumineux 40° (3 pièces)		710026
Lentille diodes RGB émission faisceau lumineux 25° (3 pièces)		310306
Lentille diodes RGB émission faisceau lumineux 10° (3 pièces)		310305
Lentille diodes RGB émission faisceau lumineux 40° (3 pièces)		310307
Driver sous tension (220/240V) 24V DC 40W		710028
Driver sous tension (220/240V) 24V DC 100W		710030
Driver sous tension (220/240V) 24V DC 200W		710032
Driver sous tension (220/240V) 24V DC 500W		710034
Contrôleur principal de signal		710035
Contrôleur dérivé de signal		710036
Séquenceur 43 scènes avec télécommande		710037
Câble de connexion signal à deux fiches RJ45		710038
Câble RGB 4X1 2 mt	GR4	310240
Câble RGB 4X1 5 mt	GR4	310241
Câble RGB 4X1 10 mt	GR4	310242
Câble RGB 4X1 15 mt	GR4	310243

4 différentes dimensions de support avec articulation pour la fixation au mur, une articulation et un mini support fixe sont disponibles.

Le mini support fixe (710020) sert uniquement à fixer les alimentateurs des versions fluorescentes au boîtier d'éclairage.

La rosace est utile pour couvrir le point d'entrée du câble d'alimentation dans le mur.



description couleur code

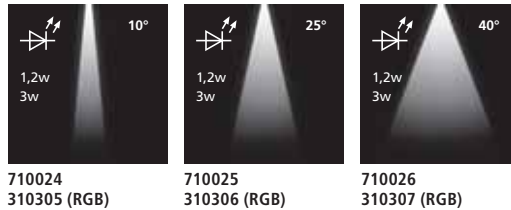
ACCESSOIRES

Visa L 252	GR4	710039	(pour Strip Oval LED 270)
Visa L 462	GR4	710040	(pour Strip Oval LED 480)
Visa L 722	GR4	710041	(pour Strip Oval 740)
Visa L 882	GR4	710042	(pour Strip Oval 900)
Visa L 1022	GR4	710043	(pour Strip Oval LED 1040)
Visa L 1302	GR4	710044	(pour Strip Oval LED 1320)
Visa L 1622	GR4	710045	(pour Strip Oval 1640)
Visa L 1722	GR4	710046	(pour Strip Oval LED 1740)
Visa L 2142	GR4	710047	(pour Strip Oval LED 2160)



L'accessoire Visa permet d'optimiser la direction de l'émission lumineuse.

Pour les versions diodes il est possible d'utiliser des lentilles supplémentaires pour concentrer le faisceau lumineux avec amplitude de 10°, 25° ou 40°. Chaque lentille a besoin d'un support.



GR4

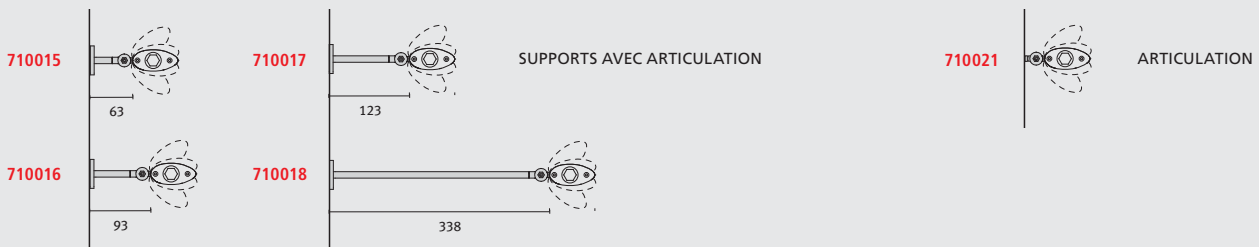
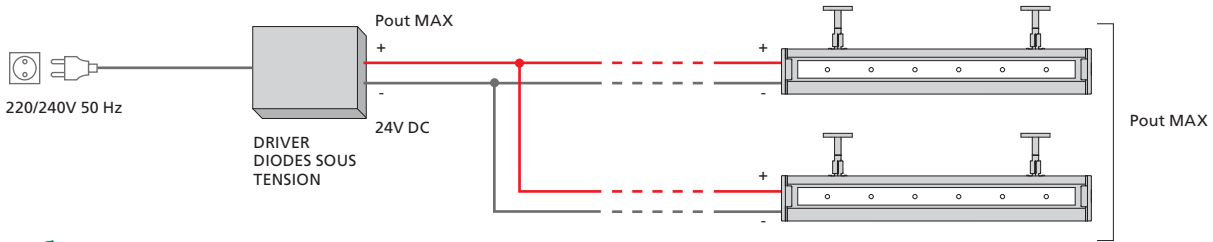
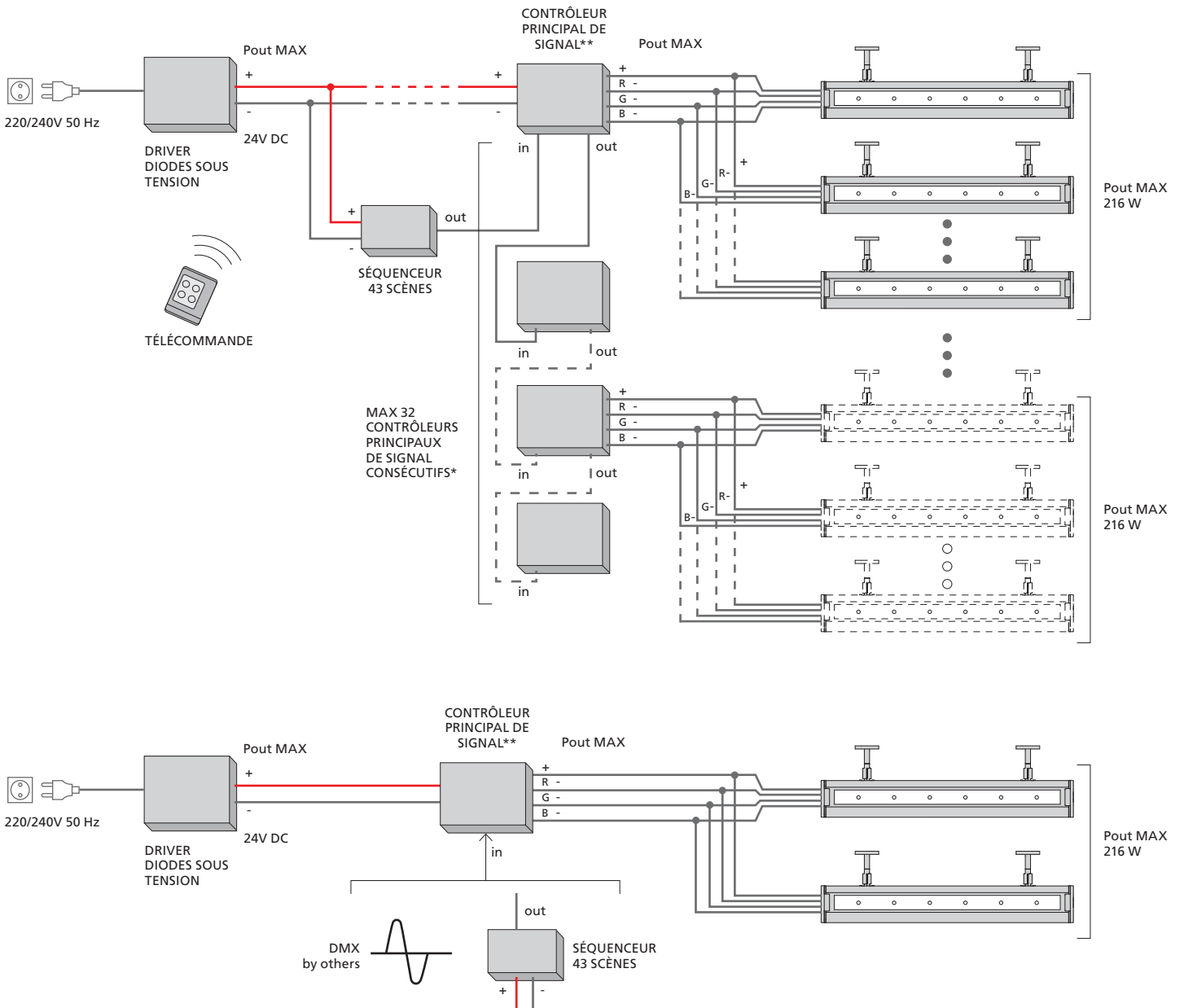




Schéma éléments STRIP OVAL LED



Schémas éléments pour commande variations couleur STRIP OVAL LED RGB



* Si l'on doit utiliser plus de 32 contrôleurs principaux de signal, le 33ème doit être un contrôleur dérivé de signal. Celui-ci permet de connecter, à partir du 34ème, 32 contrôleurs principaux de signal de plus.

** Contrôleur DMX compatible