

Norme :	CE EN 60598-1 EN 60598-2-2 RE 2020 RT 2012
Tension :	230V/50Hz
Classe électrique :	CL2
Fil incandescent :	750°C
Étanchéité :	IP65 (Dessous)/IP20 (Dessus)
Résistance aux chocs :	IK07/2J
Chromaticité :	SDCM 3
Sécurité photobiologique :	IEC-62471 RG0 (sans risque)
Taux de distorsion harmoniques :	<15
Facteur puissance :	>0,9

Spot décoratif, encastré, carré, orientable. Equipé de lentille de diffusion pour un éclairage uniforme. Colerette de dimensions 82x82mm en matière plastique afin de garantir la bonne tenue dans le temps dans les environnements corrosifs (ex: milieux salins). Fixation dans les plafonds suspendus à l'aide de deux ressorts. Alimentation haute performance déportée du luminaire équipée de bornier à repiquage à connection rapide.

Diffuseur: SYM: Eclairage Symétrique

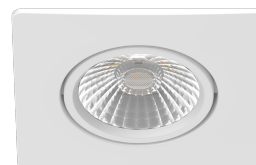
Type éclairage: Direct

Applications: Accueil, Cache-moineaux, Circulations, Cuisine individuelle, Hôtel, Salle à manger, Salle de bain, Salle de restaurant, Salon, Sanitaires, SPA, WC

Type de pose: Encastré au plafond

Coloris: Alu Brossé, Blanc, Chromé, Noir

Drivers disponibles: ON/OFF (>70.000h) ; DALI-T&D-R2M (>100.000h)



Coloris



Optiques disponibles



Faisceaux symétriques disponibles



Caractéristiques photométriques

	Code article	Temp. de couleur	IRC	Gradation	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système
1	X3826.221.3080-1.0200DR	3000 K	>80	DALI-T&D-R2M	1120 lm	8 W	140 lm/W
2	X3826.221.3080-1.0200H4		>80	ON/OFF	1120 lm	8 W	140 lm/W
3	X3826.221.3090-1.0200DR		>90	DALI-T&D-R2M	900 lm	8 W	113 lm/W
4	X3826.221.3090-1.0200H4		>90	ON/OFF	900 lm	8 W	113 lm/W
5	X3826.221.4080-1.0200DR	4000 K	>80	DALI-T&D-R2M	1180 lm	8 W	148 lm/W
6	X3826.221.4080-1.0200H4		>80	ON/OFF	1180 lm	8 W	148 lm/W
7	X3826.222.3080-1.0200DR	3000 K	>80	DALI-T&D-R2M	1120 lm	8 W	140 lm/W
8	X3826.222.3080-1.0200H4		>80	ON/OFF	1120 lm	8 W	140 lm/W
9	X3826.222.3090-1.0200DR		>90	DALI-T&D-R2M	900 lm	8 W	113 lm/W
10	X3826.222.3090-1.0200H4		>90	ON/OFF	900 lm	8 W	113 lm/W
11	X3826.222.4080-1.0200DR	4000 K	>80	DALI-T&D-R2M	1180 lm	8 W	148 lm/W
12	X3826.222.4080-1.0200H4		>80	ON/OFF	1180 lm	8 W	148 lm/W
13	X3826.223.3080-1.0200DR	3000 K	>80	DALI-T&D-R2M	1120 lm	8 W	140 lm/W
14	X3826.223.3080-1.0200H4		>80	ON/OFF	1120 lm	8 W	140 lm/W
15	X3826.223.3090-1.0200DR		>90	DALI-T&D-R2M	900 lm	8 W	113 lm/W
16	X3826.223.3090-1.0200H4		>90	ON/OFF	900 lm	8 W	113 lm/W
17	X3826.223.4080-1.0200DR	4000 K	>80	DALI-T&D-R2M	1180 lm	8 W	148 lm/W
18	X3826.223.4080-1.0200H4		>80	ON/OFF	1180 lm	8 W	148 lm/W
19	X3826.224.3080-1.0200DR	3000 K	>80	DALI-T&D-R2M	1120 lm	8 W	140 lm/W
20	X3826.224.3080-1.0200H4		>80	ON/OFF	1120 lm	8 W	140 lm/W
21	X3826.224.3090-1.0200DR		>90	DALI-T&D-R2M	900 lm	8 W	113 lm/W
22	X3826.224.3090-1.0200H4		>90	ON/OFF	900 lm	8 W	113 lm/W
23	X3826.224.4080-1.0200DR	4000 K	>80	DALI-T&D-R2M	1180 lm	8 W	148 lm/W
24	X3826.224.4080-1.0200H4		>80	ON/OFF	1180 lm	8 W	148 lm/W

Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

Durée de vie

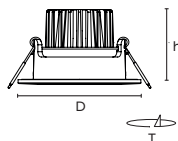
	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1	X3826.221.3080-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
2	X3826.221.3080-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
3	X3826.221.3090-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
4	X3826.221.3090-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
5	X3826.221.4080-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
6	X3826.221.4080-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
7	X3826.222.3080-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
8	X3826.222.3080-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
9	X3826.222.3090-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
10	X3826.222.3090-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
11	X3826.222.4080-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
12	X3826.222.4080-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
13	X3826.223.3080-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
14	X3826.223.3080-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
15	X3826.223.3090-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
16	X3826.223.3090-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
17	X3826.223.4080-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
18	X3826.223.4080-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
19	X3826.224.3080-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
20	X3826.224.3080-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
21	X3826.224.3090-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
22	X3826.224.3090-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans
23	X3826.224.4080-1.0200DR	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
24	X3826.224.4080-1.0200H4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>70.000 h	5 ans

ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires

Taux de fiabilité des drivers >90%

Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C (Durée garantie également)

Dimensions



	Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (h)	Trou d'encast., (T)	Poids
1	X3826.221.3080-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
2	X3826.221.3080-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
3	X3826.221.3090-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
4	X3826.221.3090-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
5	X3826.221.4080-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
6	X3826.221.4080-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
7	X3826.222.3080-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
8	X3826.222.3080-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
9	X3826.222.3090-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
10	X3826.222.3090-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
11	X3826.222.4080-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
12	X3826.222.4080-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
13	X3826.223.3080-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
14	X3826.223.3080-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
15	X3826.223.3090-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
16	X3826.223.3090-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
17	X3826.223.4080-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
18	X3826.223.4080-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
19	X3826.224.3080-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
20	X3826.224.3080-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
21	X3826.224.3090-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
22	X3826.224.3090-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg
23	X3826.224.4080-1.0200DR	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,18 kg
24	X3826.224.4080-1.0200H4	82 mm	82 mm	52 mm	68 mm	0,24 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.	Recouvrable
1	X3826.221.3080-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
2	X3826.221.3080-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
3	X3826.221.3090-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
4	X3826.221.3090-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
5	X3826.221.4080-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
6	X3826.221.4080-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
7	X3826.222.3080-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
8	X3826.222.3080-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
9	X3826.222.3090-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
10	X3826.222.3090-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
11	X3826.222.4080-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
12	X3826.222.4080-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
13	X3826.223.3080-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
14	X3826.223.3080-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
15	X3826.223.3090-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
16	X3826.223.3090-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
17	X3826.223.4080-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
18	X3826.223.4080-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
19	X3826.224.3080-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
20	X3826.224.3080-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
21	X3826.224.3090-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
22	X3826.224.3090-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non
23	X3826.224.4080-1.0200DR	0.91	<10,4	0/30 °C	Non
24	X3826.224.4080-1.0200H4	0.91	<10,9	0/30 °C	Non



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Nombre de luminaires par disjoncteur

	Code	Disjoncteur 10A Courbe C	Disjoncteur 16A Courbe B	Disjoncteur 16A Courbe C	Disjoncteur 20A Courbe B	Disjoncteur 20A Courbe C
1	X3826.221.3080-1.0200DR	40	38	64	48	80
2	X3826.221.3080-1.0200H4	117	188	188	235	235
3	X3826.221.3090-1.0200DR	40	38	64	48	80
4	X3826.221.3090-1.0200H4	117	188	188	235	235
5	X3826.221.4080-1.0200DR	40	38	64	48	80
6	X3826.221.4080-1.0200H4	117	188	188	235	235
7	X3826.222.3080-1.0200DR	40	38	64	48	80
8	X3826.222.3080-1.0200H4	117	188	188	235	235
9	X3826.222.3090-1.0200DR	40	38	64	48	80
10	X3826.222.3090-1.0200H4	117	188	188	235	235
11	X3826.222.4080-1.0200DR	40	38	64	48	80
12	X3826.222.4080-1.0200H4	117	188	188	235	235
13	X3826.223.3080-1.0200DR	40	38	64	48	80
14	X3826.223.3080-1.0200H4	117	188	188	235	235
15	X3826.223.3090-1.0200DR	40	38	64	48	80
16	X3826.223.3090-1.0200H4	117	188	188	235	235
17	X3826.223.4080-1.0200DR	40	38	64	48	80
18	X3826.223.4080-1.0200H4	117	188	188	235	235
19	X3826.224.3080-1.0200DR	40	38	64	48	80
20	X3826.224.3080-1.0200H4	117	188	188	235	235
21	X3826.224.3090-1.0200DR	40	38	64	48	80
22	X3826.224.3090-1.0200H4	117	188	188	235	235
23	X3826.224.4080-1.0200DR	40	38	64	48	80
24	X3826.224.4080-1.0200H4	117	188	188	235	235

Description

	Code article	Description article
1	X3826.221.3080-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO blanc (Orientable carré) - 3000K IRC>80 1120lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
2	X3826.221.3080-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO blanc (Orientable carré) - 3000K IRC>80 1120lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
3	X3826.221.3090-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO blanc (Orientable carré) - 3000K IRC>90 900lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
4	X3826.221.3090-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO blanc (Orientable carré) - 3000K IRC>90 900lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
5	X3826.221.4080-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO blanc (Orientable carré) - 4000K IRC>80 1180lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
6	X3826.221.4080-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO blanc (Orientable carré) - 4000K IRC>80 1180lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
7	X3826.222.3080-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO noir (Orientable carré) - 3000K IRC>80 1120lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
8	X3826.222.3080-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO noir (Orientable carré) - 3000K IRC>80 1120lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
9	X3826.222.3090-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO noir (Orientable carré) - 3000K IRC>90 900lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
10	X3826.222.3090-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO noir (Orientable carré) - 3000K IRC>90 900lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
11	X3826.222.4080-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO noir (Orientable carré) - 4000K IRC>80 1180lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
12	X3826.222.4080-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO noir (Orientable carré) - 4000K IRC>80 1180lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
13	X3826.223.3080-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO alu brossé (Orientable carré) - 3000K IRC>80 1120lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
14	X3826.223.3080-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO alu brossé (Orientable carré) - 3000K IRC>80 1120lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
15	X3826.223.3090-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO alu brossé (Orientable carré) - 3000K IRC>90 900lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
16	X3826.223.3090-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO alu brossé (Orientable carré) - 3000K IRC>90 900lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
17	X3826.223.4080-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO alu brossé (Orientable carré) - 4000K IRC>80 1180lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
18	X3826.223.4080-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO alu brossé (Orientable carré) - 4000K IRC>80 1180lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
19	X3826.224.3080-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO chromé (Orientable carré) - 3000K IRC>80 1120lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
20	X3826.224.3080-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO chromé (Orientable carré) - 3000K IRC>80 1120lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)
21	X3826.224.3090-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO chromé (Orientable carré) - 3000K IRC>90 900lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
22	X3826.224.3090-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO chromé (Orientable carré) - 3000K IRC>90 900lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)

Description

	Code article	Description article
23	X3826.224.4080-1.0200DR	ALYZIA OTC PRO chromé (Orientable carré) - 4000K IRC>80 1180lm/8W + Driver DALI T&D R2M (>100.000h)
24	X3826.224.4080-1.0200H4	ALYZIA OTC PRO chromé (Orientable carré) - 4000K IRC>80 1180lm/8W + Driver ON/OFF (>70.000h)

Accessoires (à commander séparément)



XD2412.001

moWy Senso ZL - détecteur de présence et de mouvement encastré ON/OFF ; communication filaire ; Entrée BP filaire ; h=2,5m=>détection mouvement = diamètre 10m (max 80m²) / h=6m=>détection mouvement = diamètre 8m (max 50m²)



XD3678.001

moWy Luxo ZL - détecteur de présence et de luminosité encastré DALI ; communication filaire ; Entrée BP filaire ; h=2,5m=>zone de détection = diamètre 10m (max 80m²) / h=6m=>zone de détection = diamètre 8m (max 50m²)



X2421.001

SmartLIGHT : Détecteur infrarouge encastré au plafond + interface DALI ; détection de mouvement et luminosité automatiques ; communication avec d'autres cellules SmartLIGHT, Luminaires Connect Light et Luminaires Connect Switch sans fil via ZIGBEE PHILIPS ; Détecteur SmartLIGHT peut être utilisé en tant que détecteur «Secondaire» dans l'infrastructure ZIGBEE PHILIPS et/ou peut contrôler par fil des luminaires DALI (Max par interface DALI = 20 drivers DALI et Max 400W) ; programmation via application Smart Phone (gratuite).

Gamme produit



ALYZIA DWR PRO

Dark White Rond
Diamètre 82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1050lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DBR PRO

Dark Black Rond
Diamètre 82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 850lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DCR PRO

Dark Chrome Rond
Diamètre 82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1030lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DGR PRO

Dark Gold Rond
Diamètre 82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 980lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DRR PRO

Dark Red Rond
Diamètre 82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 900lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA OTR PRO

Orientable Rond
Diamètre 82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1180lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DWC PRO

Dark White Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1090lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DBC PRO

Dark Black Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 930lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DCC PRO

Dark Chrome Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1060lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DGC PRO

Dark Gold Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1030lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA DRC PRO

Dark Red Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 960lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



ALYZIA OTC PRO

Orientable Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1180lm
ON/OFF ou DALI T&D
>70.000h



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



CLIC Existe également



ALYZIA OTC CCT

Orientable Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL3
Jusqu'à 1260lm
CCT/Dim >50.000h



ALYZIA OTC CONNECT SWITCH

Orientable Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1180lm
Bouton poussoir sans fil et sans piles
Zigbee 3.0 PHILIPS >70.000h



ALYZIA OTC CASAMBI

Orientable Carré
Dimensions 82x82mm
IP65 CL2
Jusqu'à 1180lm
Bluetooth CASAMBI
>100.000h

Recommandations installation

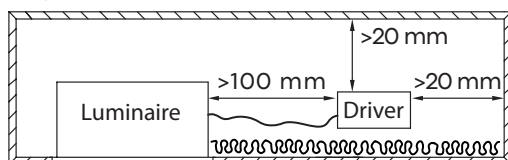


Pour pouvoir bénéficier de nos garanties,
il est indispensable de respecter les consignes ci dessous.

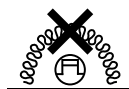


A. Aération du luminaire et du LED driver.

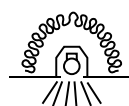
A.1) Déposer le driver LED dans un volume aéré.



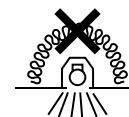
A.2) Il est interdit de recouvrir le LED driver par les produits isolants.
Posez le driver sur le produit isolant.



A.3) Certains luminaires peuvent ne pas être recouvrables par les produits isolants.
Vérifiez avant la mise en service.
(voir «Caractéristiques techniques» du luminaire)



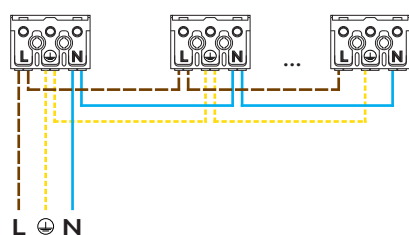
Luminaire recouvrable



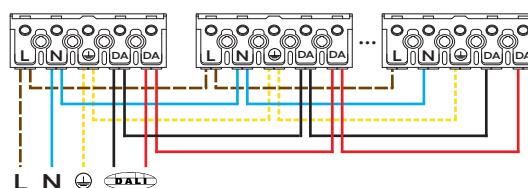
Luminaire non recouvrable

Type de communication (câblage)

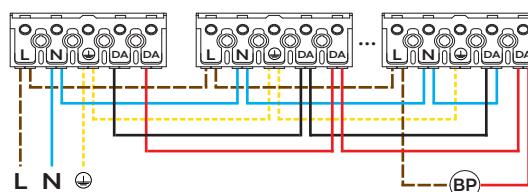
Drivers ON/OFF



Drivers DALI ou DALI T&D



Drivers DALI T&D



Exemples de câblage. Illustrations non contractuelles.
Certains drivers peuvent être équipés de borniers à vis, sans repiquage, avec ou sans terre...
Installateur doit effectuer les branchements conformément aux normes en vigueur.



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE

