

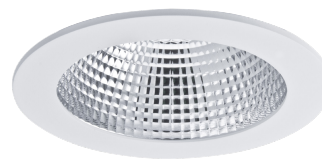
ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH

Intérieur

Norme :	CE EN 55015 EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL2
Classe électrique :	960°C
Fil incandescent :	IP44 (Dessous)/IP20 (Dessus)
Étanchéité :	IK07/2J
Résistance aux chocs :	SDCM 3
Chromaticité :	IEC-62471 RG1 (sans risque)
Sécurité photobiologique :	Oui
Compatibilité ZHAGA :	<15
Taux de distorsion harmoniques :	>0,9
Facteur puissance :	



Fabriqué en Normandie
FRANCE



Origine fabrication : FRANCE

Luminaire encastré DOWN LIGHT rond, fixe équipé d'un module LED. Réflecteur en aluminium à haute réflectance. Corps et répartiteur de chaleur en fonte d'aluminium. Colerette avec finition par poudrage. Fixation dans les plafonds suspendus à l'aide de deux ressorts. Alimentation haute performance déportée du luminaire. Les luminaires communiquent sans fil (ZIGBEE 3.0 PHILIPS) avec la commande murale (BP) sans piles GREEN POWER (à commander séparément). Programmation via application PHILIPS.

Diffuseur: TRV: Verre Transparent

Type éclairage: Direct

Applications: Accueil, Circulations, Surface de vente

Type de pose: Encastré au plafond

Coloris: Noir RAL 9005, Gris RAL 9006, Blanc RAL 9010

Drivers disponibles: Zigbee 3.0 (>70.000h)

Coloris



Détails



Optiques disponibles



Faisceaux symétriques disponibles



ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH

Caractéristiques photométriques

	Code article	Temp. de couleur	Couleur	IRC	Gradation	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système	UGR
1	X2123.3080.9005S-8.0250CS	3000 K	Noir	>80	Zigbee 3.0	1010 lm	9 W	113 lm/W	19
2	X2123.3080.9005S-8.0350CS			>80	Zigbee 3.0	1400 lm	13 W	108 lm/W	19
3	X2123.3080.9005S-8.0500CS			>80	Zigbee 3.0	2000 lm	18 W	112 lm/W	19
4	X2123.3080.9005S-8.0700CS			>80	Zigbee 3.0	2750 lm	25 W	110 lm/W	19
5	X2123.3080.9005S-8.0900CS			>80	Zigbee 3.0	3480 lm	33 W	106 lm/W	19
6	X2123.3080.9005S-8.1000CS			>80	Zigbee 3.0	3840 lm	35 W	110 lm/W	19
7	X2123.3080.9006S-8.0250CS		Gris	>80	Zigbee 3.0	1010 lm	9 W	113 lm/W	19
8	X2123.3080.9006S-8.0350CS			>80	Zigbee 3.0	1400 lm	13 W	108 lm/W	19
9	X2123.3080.9006S-8.0500CS			>80	Zigbee 3.0	2000 lm	18 W	112 lm/W	19
10	X2123.3080.9006S-8.0700CS			>80	Zigbee 3.0	2750 lm	25 W	110 lm/W	19
11	X2123.3080.9006S-8.0900CS			>80	Zigbee 3.0	3480 lm	33 W	106 lm/W	19
12	X2123.3080.9006S-8.1000CS			>80	Zigbee 3.0	3840 lm	35 W	110 lm/W	19
13	X2123.3080.9010S-8.0250CS	4000 K	Blanc	>80	Zigbee 3.0	1010 lm	9 W	113 lm/W	19
14	X2123.3080.9010S-8.0350CS			>80	Zigbee 3.0	1400 lm	13 W	108 lm/W	19
15	X2123.3080.9010S-8.0500CS			>80	Zigbee 3.0	2000 lm	18 W	112 lm/W	19
16	X2123.3080.9010S-8.0700CS			>80	Zigbee 3.0	2750 lm	25 W	110 lm/W	19
17	X2123.3080.9010S-8.0900CS			>80	Zigbee 3.0	3480 lm	33 W	106 lm/W	19
18	X2123.3080.9010S-8.1000CS			>80	Zigbee 3.0	3840 lm	35 W	110 lm/W	19
19	X2123.4080.9005S-8.0250CS		Noir	>80	Zigbee 3.0	1040 lm	9 W	116 lm/W	19
20	X2123.4080.9005S-8.0350CS			>80	Zigbee 3.0	1450 lm	13 W	112 lm/W	19
21	X2123.4080.9005S-8.0500CS			>80	Zigbee 3.0	2050 lm	18 W	114 lm/W	19
22	X2123.4080.9005S-8.0700CS			>80	Zigbee 3.0	2830 lm	25 W	114 lm/W	19
23	X2123.4080.9005S-8.0900CS			>80	Zigbee 3.0	3590 lm	33 W	109 lm/W	19
24	X2123.4080.9005S-8.1000CS			>80	Zigbee 3.0	3950 lm	35 W	113 lm/W	19
25	X2123.4080.9006S-8.0250CS		Gris	>80	Zigbee 3.0	1040 lm	9 W	116 lm/W	19
26	X2123.4080.9006S-8.0350CS			>80	Zigbee 3.0	1450 lm	13 W	112 lm/W	19
27	X2123.4080.9006S-8.0500CS			>80	Zigbee 3.0	2050 lm	18 W	114 lm/W	19
28	X2123.4080.9006S-8.0700CS			>80	Zigbee 3.0	2830 lm	25 W	114 lm/W	19
29	X2123.4080.9006S-8.0900CS			>80	Zigbee 3.0	3590 lm	33 W	109 lm/W	19
30	X2123.4080.9006S-8.1000CS			>80	Zigbee 3.0	3950 lm	35 W	113 lm/W	19
31	X2123.4080.9010S-8.0250CS		Blanc	>80	Zigbee 3.0	1040 lm	9 W	116 lm/W	19
32	X2123.4080.9010S-8.0350CS			>80	Zigbee 3.0	1450 lm	13 W	112 lm/W	19
33	X2123.4080.9010S-8.0500CS			>80	Zigbee 3.0	2050 lm	18 W	114 lm/W	19
34	X2123.4080.9010S-8.0700CS			>80	Zigbee 3.0	2830 lm	25 W	114 lm/W	19
35	X2123.4080.9010S-8.0900CS			>80	Zigbee 3.0	3590 lm	33 W	109 lm/W	19
36	X2123.4080.9010S-8.1000CS			>80	Zigbee 3.0	3950 lm	35 W	113 lm/W	19

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	X2123.3080.9005S-8.0250CS	>170.000 h	>130.000 h	>100.000 h	>70.000 h	8 ans
2	X2123.3080.9005S-8.0350CS	>165.000 h	>125.000 h	>95.000 h	>70.000 h	8 ans
3	X2123.3080.9005S-8.0500CS	>155.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	5 ans
4	X2123.3080.9005S-8.0700CS	>145.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>70.000 h	5 ans
5	X2123.3080.9005S-8.0900CS	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>70.000 h	5 ans
6	X2123.3080.9005S-8.1000CS	>130.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
7	X2123.3080.9006S-8.0250CS	>170.000 h	>130.000 h	>100.000 h	>70.000 h	8 ans
8	X2123.3080.9006S-8.0350CS	>165.000 h	>125.000 h	>95.000 h	>70.000 h	8 ans
9	X2123.3080.9006S-8.0500CS	>155.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	5 ans
10	X2123.3080.9006S-8.0700CS	>145.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>70.000 h	5 ans
11	X2123.3080.9006S-8.0900CS	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>70.000 h	5 ans
12	X2123.3080.9006S-8.1000CS	>130.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
13	X2123.3080.9010S-8.0250CS	>170.000 h	>130.000 h	>100.000 h	>70.000 h	8 ans
14	X2123.3080.9010S-8.0350CS	>165.000 h	>125.000 h	>95.000 h	>70.000 h	8 ans
15	X2123.3080.9010S-8.0500CS	>155.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	5 ans
16	X2123.3080.9010S-8.0700CS	>145.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>70.000 h	5 ans
17	X2123.3080.9010S-8.0900CS	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>70.000 h	5 ans
18	X2123.3080.9010S-8.1000CS	>130.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
19	X2123.4080.9005S-8.0250CS	>170.000 h	>130.000 h	>100.000 h	>70.000 h	8 ans

ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH

Durée de vie

	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
20	X2123.4080.9005S-8.0350CS	>165.000 h	>125.000 h	>95.000 h	>70.000 h	8 ans
21	X2123.4080.9005S-8.0500CS	>155.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	5 ans
22	X2123.4080.9005S-8.0700CS	>145.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>70.000 h	5 ans
23	X2123.4080.9005S-8.0900CS	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>70.000 h	5 ans
24	X2123.4080.9005S-8.1000CS	>130.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
25	X2123.4080.9006S-8.0250CS	>170.000 h	>130.000 h	>100.000 h	>70.000 h	8 ans
26	X2123.4080.9006S-8.0350CS	>165.000 h	>125.000 h	>95.000 h	>70.000 h	8 ans
27	X2123.4080.9006S-8.0500CS	>155.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	5 ans
28	X2123.4080.9006S-8.0700CS	>145.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>70.000 h	5 ans
29	X2123.4080.9006S-8.0900CS	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>70.000 h	5 ans
30	X2123.4080.9006S-8.1000CS	>130.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
31	X2123.4080.9010S-8.0250CS	>170.000 h	>130.000 h	>100.000 h	>70.000 h	8 ans
32	X2123.4080.9010S-8.0350CS	>165.000 h	>125.000 h	>95.000 h	>70.000 h	8 ans
33	X2123.4080.9010S-8.0500CS	>155.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	5 ans
34	X2123.4080.9010S-8.0700CS	>145.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>70.000 h	5 ans
35	X2123.4080.9010S-8.0900CS	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>70.000 h	5 ans
36	X2123.4080.9010S-8.1000CS	>130.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans

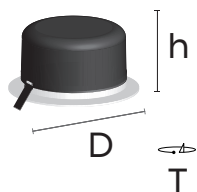
ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires

LED Driver garanti 5 ans

Taux de fiabilité des drivers >90%

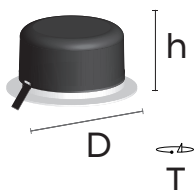
Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C (Durée garantie également)

Dimensions



	Code article	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Trou d'encast., (T)	Poids
1	X2123.3080.9005S-8.0250CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
2	X2123.3080.9005S-8.0350CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
3	X2123.3080.9005S-8.0500CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
4	X2123.3080.9005S-8.0700CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
5	X2123.3080.9005S-8.0900CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
6	X2123.3080.9005S-8.1000CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
7	X2123.3080.9006S-8.0250CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
8	X2123.3080.9006S-8.0350CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
9	X2123.3080.9006S-8.0500CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
10	X2123.3080.9006S-8.0700CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
11	X2123.3080.9006S-8.0900CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
12	X2123.3080.9006S-8.1000CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
13	X2123.3080.9010S-8.0250CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
14	X2123.3080.9010S-8.0350CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
15	X2123.3080.9010S-8.0500CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
16	X2123.3080.9010S-8.0700CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
17	X2123.3080.9010S-8.0900CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
18	X2123.3080.9010S-8.1000CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
19	X2123.4080.9005S-8.0250CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
20	X2123.4080.9005S-8.0350CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
21	X2123.4080.9005S-8.0500CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
22	X2123.4080.9005S-8.0700CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
23	X2123.4080.9005S-8.0900CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
24	X2123.4080.9005S-8.1000CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
25	X2123.4080.9006S-8.0250CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
26	X2123.4080.9006S-8.0350CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg

Dimensions



	Code article	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Trou d'encast., (T)	Poids
27	X2123.4080.9006S-8.0500CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
28	X2123.4080.9006S-8.0700CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
29	X2123.4080.9006S-8.0900CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
30	X2123.4080.9006S-8.1000CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
31	X2123.4080.9010S-8.0250CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
32	X2123.4080.9010S-8.0350CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
33	X2123.4080.9010S-8.0500CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
34	X2123.4080.9010S-8.0700CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
35	X2123.4080.9010S-8.0900CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg
36	X2123.4080.9010S-8.1000CS	230 mm	110 mm	205-220 mm	1,54 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.	Recouvrable
1	X2123.3080.9005S-8.0250CS	0.92	4,5	0/30 °C	Oui
2	X2123.3080.9005S-8.0350CS	0.96	3,0	0/30 °C	Oui
3	X2123.3080.9005S-8.0500CS	0.95	9,3	0/30 °C	Oui
4	X2123.3080.9005S-8.0700CS	0.98	5,1	0/30 °C	Non
5	X2123.3080.9005S-8.0900CS	0.99	2,7	0/30 °C	Non
6	X2123.3080.9005S-8.1000CS	0.99	8,2	0/30 °C	Non
7	X2123.3080.9006S-8.0250CS	0.92	4,5	0/30 °C	Oui
8	X2123.3080.9006S-8.0350CS	0.96	3,0	0/30 °C	Oui
9	X2123.3080.9006S-8.0500CS	0.95	9,3	0/30 °C	Oui
10	X2123.3080.9006S-8.0700CS	0.98	5,1	0/30 °C	Non
11	X2123.3080.9006S-8.0900CS	0.99	2,7	0/30 °C	Non
12	X2123.3080.9006S-8.1000CS	0.99	8,2	0/30 °C	Non
13	X2123.3080.9010S-8.0250CS	0.92	4,5	0/30 °C	Oui
14	X2123.3080.9010S-8.0350CS	0.96	3,0	0/30 °C	Oui
15	X2123.3080.9010S-8.0500CS	0.95	9,3	0/30 °C	Oui
16	X2123.3080.9010S-8.0700CS	0.98	5,1	0/30 °C	Non
17	X2123.3080.9010S-8.0900CS	0.99	2,7	0/30 °C	Non
18	X2123.3080.9010S-8.1000CS	0.99	8,2	0/30 °C	Non
19	X2123.4080.9005S-8.0250CS	0.92	4,5	0/30 °C	Oui
20	X2123.4080.9005S-8.0350CS	0.96	3,0	0/30 °C	Oui
21	X2123.4080.9005S-8.0500CS	0.95	9,3	0/30 °C	Oui
22	X2123.4080.9005S-8.0700CS	0.98	5,1	0/30 °C	Non
23	X2123.4080.9005S-8.0900CS	0.99	2,7	0/30 °C	Non
24	X2123.4080.9005S-8.1000CS	0.99	8,2	0/30 °C	Non
25	X2123.4080.9006S-8.0250CS	0.92	4,5	0/30 °C	Oui
26	X2123.4080.9006S-8.0350CS	0.96	3,0	0/30 °C	Oui
27	X2123.4080.9006S-8.0500CS	0.95	9,3	0/30 °C	Oui
28	X2123.4080.9006S-8.0700CS	0.98	5,1	0/30 °C	Non
29	X2123.4080.9006S-8.0900CS	0.99	2,7	0/30 °C	Non
30	X2123.4080.9006S-8.1000CS	0.99	8,2	0/30 °C	Non
31	X2123.4080.9010S-8.0250CS	0.92	4,5	0/30 °C	Oui
32	X2123.4080.9010S-8.0350CS	0.96	3,0	0/30 °C	Oui
33	X2123.4080.9010S-8.0500CS	0.95	9,3	0/30 °C	Oui
34	X2123.4080.9010S-8.0700CS	0.98	5,1	0/30 °C	Non
35	X2123.4080.9010S-8.0900CS	0.99	2,7	0/30 °C	Non
36	X2123.4080.9010S-8.1000CS	0.99	8,2	0/30 °C	Non

ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH

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	X2123.3080.9005S-8.0250CS	50	50	85	62	104
2	X2123.3080.9005S-8.0350CS	50	50	85	62	104
3	X2123.3080.9005S-8.0500CS	50	50	85	62	104
4	X2123.3080.9005S-8.0700CS	50	50	85	62	104
5	X2123.3080.9005S-8.0900CS	50	50	85	62	104
6	X2123.3080.9005S-8.1000CS	50	50	85	62	104
7	X2123.3080.9006S-8.0250CS	50	50	85	62	104
8	X2123.3080.9006S-8.0350CS	50	50	85	62	104
9	X2123.3080.9006S-8.0500CS	50	50	85	62	104
10	X2123.3080.9006S-8.0700CS	50	50	85	62	104
11	X2123.3080.9006S-8.0900CS	50	50	85	62	104
12	X2123.3080.9006S-8.1000CS	50	50	85	62	104
13	X2123.3080.9010S-8.0250CS	50	50	85	62	104
14	X2123.3080.9010S-8.0350CS	50	50	85	62	104
15	X2123.3080.9010S-8.0500CS	50	50	85	62	104
16	X2123.3080.9010S-8.0700CS	50	50	85	62	104
17	X2123.3080.9010S-8.0900CS	50	50	85	62	104
18	X2123.3080.9010S-8.1000CS	50	50	85	62	104
19	X2123.4080.9005S-8.0250CS	50	50	85	62	104
20	X2123.4080.9005S-8.0350CS	50	50	85	62	104
21	X2123.4080.9005S-8.0500CS	50	50	85	62	104
22	X2123.4080.9005S-8.0700CS	50	50	85	62	104
23	X2123.4080.9005S-8.0900CS	50	50	85	62	104
24	X2123.4080.9005S-8.1000CS	50	50	85	62	104
25	X2123.4080.9006S-8.0250CS	50	50	85	62	104
26	X2123.4080.9006S-8.0350CS	50	50	85	62	104
27	X2123.4080.9006S-8.0500CS	50	50	85	62	104
28	X2123.4080.9006S-8.0700CS	50	50	85	62	104
29	X2123.4080.9006S-8.0900CS	50	50	85	62	104
30	X2123.4080.9006S-8.1000CS	50	50	85	62	104
31	X2123.4080.9010S-8.0250CS	50	50	85	62	104
32	X2123.4080.9010S-8.0350CS	50	50	85	62	104
33	X2123.4080.9010S-8.0500CS	50	50	85	62	104
34	X2123.4080.9010S-8.0700CS	50	50	85	62	104
35	X2123.4080.9010S-8.0900CS	50	50	85	62	104
36	X2123.4080.9010S-8.1000CS	50	50	85	62	104

Description

	Code article	Description article
1	X2123.3080.9005S-8.0250CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH noir 3000K IRC>80 1010lm/9W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)
2	X2123.3080.9005S-8.0350CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH noir 3000K IRC>80 1400lm/13W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)
3	X2123.3080.9005S-8.0500CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH noir 3000K IRC>80 2000lm/18W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)
4	X2123.3080.9005S-8.0700CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH noir 3000K IRC>80 2750lm/25W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)
5	X2123.3080.9005S-8.0900CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH noir 3000K IRC>80 3480lm/33W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)
6	X2123.3080.9005S-8.1000CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH noir 3000K IRC>80 3840lm/35W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)
7	X2123.3080.9006S-8.0250CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH gris 3000K IRC>80 1010lm/9W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)
8	X2123.3080.9006S-8.0350CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH gris 3000K IRC>80 1400lm/13W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)
9	X2123.3080.9006S-8.0500CS	ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH gris 3000K IRC>80 2000lm/18W + Driver gradable (>70.000h) communiquant sans fil (ZIGBEE PHILIPS) avec bouton poussoir (Bouton Poussoir Green Power sans fil et sans piles à commander séparément)

ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH

Description

[illegible]

ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH



Accessoires (à commander séparément)



VM03905.02

Commande murale ZB-BP1-M0 simple sans marquage - blanc (1 bouton avec 2 positions : ON+ / OFF-) communiquant avec les luminaires sans fil (ZIGBEE PHILIPS) ; Fonctionne sans alimentation (technologie GREEN POWER sans piles)



VM03905.01

Commande murale ZB-BP2-M0 double sans marquage - blanc (2 boutons avec 4 positions : ON+ / OFF- / Scène-1 / Scène-2) communiquant avec les luminaires sans fil (ZIGBEE PHILIPS) ; Fonctionne sans alimentation (technologie GREEN POWER sans piles)



VM03905.01.S1

Commande murale ZB-BP2-M1 double avec marquage - blanc ; Touche1=ON+/OFF- (Marquage : ON=Gauche/Haut ; OFF=Gauche/Bas) ; Touche2=Scène1/ Scène2 (Marquage : Lum+=Droit/Haut ; Lum-=Droit/Bas) communiquant avec les luminaires sans fil (ZIGBEE PHILIPS) ; Fonctionne sans alimentation (technologie GREEN POWER sans piles)



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).

Options (sur demande)

En option, le luminaire peut être équipé de sources LED spéciales (nous consulter).



Gamme produit



ELIS 230 TRV PRO

Diamètre 230mm

UGR19 IP44

Jusqu'à 4140lm

ON-OFF / DALI T&D
>70.000h

GARANTIE jusqu'à 8 ans



ELIS 230 OPV PRO

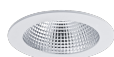
Diamètre 230mm

UGR22 IP44

Jusqu'à 5100lm

ON-OFF / DALI T&D
>70.000h

GARANTIE jusqu'à 8 ans



ELIS 230 TRV CONNECT SWITCH

Diamètre 230mm

UGR19 IP44

Jusqu'à 3950lm

Bouton poussoir sans fil et
sans piles

Zigbee 3.0 PHILIPS >70.000h

GARANTIE jusqu'à 8 ans



ELIS 230 OPV CONNECT SWITCH

Diamètre 230mm

UGR22 IP44

Jusqu'à 5100lm

Bouton poussoir sans fil et
sans piles

Zigbee 3.0 PHILIPS >70.000h

GARANTIE jusqu'à 8 ans



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Recommandations installation

A. Programmation: (!!! Condition firmware >2 !!!)

A.1) Définitions

On appelle « **appareil** » : Luminaires **Connect Light** / Luminaires **Connect Switch** / Détecteurs déportés **Smart Light**.

A.2) Projet

- 2.1) Maximum 500 appareils par projet.
- 2.2) Dans un bâtiment à plusieurs étages, il est recommandé de créer un projet par étage (Ceci facilitera la maintenance du système dans le temps).

A.3) Groupes

- 3.1) Maximum 120 **appareils** peuvent être installés dans un groupe.
- 3.2) Respecter 12 mètres maximum entre chaque appareil (dans un espace sans obstacles)
- 3.3) **OPTION** : Chaque détecteur déporté Smart Light peut contrôler jusqu'à 20 drivers DALI (et maxi 400W) = ce branchement permet la communication filaire entre luminaires DALI.

A.4) Zones

Il est possible de créer des zones à l'intérieur de chaque groupe (ex: Luminaire de tableau dans une salle de classe...)

- 4.1) Maximum 15 **Zones par Groupe**

A.5) Boutons poussoirs

- 5.1) Maximum 15 **boutons poussoirs** ZIGBEE 3.0 peuvent être installés dans un groupe.
- 5.2) Maximum 5 **boutons poussoirs** ZIGBEE 3.0 peuvent être installés dans une zone (Si plusieurs zones dans un groupe, ne pas dépasser dans ce groupe 15 **boutons poussoirs** au total).
- 5.3) Respecter 10 mètres maximum entre le bouton poussoir ZIGBEE 3.0 et l'appareil le plus proche (dans un espace sans obstacles)

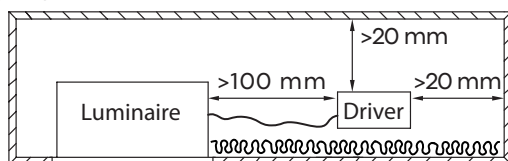


Pour pouvoir bénéficier de nos garanties,
il est indispensable de respecter les consignes ci dessous.



B. Aération du luminaire et du LED driver.

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

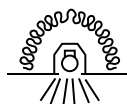


B.2) Il est interdit de recouvrir le LED driver par les produits isolants.

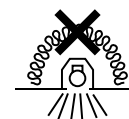
Posez le driver sur le produit isolant.



B.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)

PHILIPS



Bouton poussoir (sans alimentation, sans piles)



Application gratuite (IOS ou ANDROID)



Communication sans fil ZIGBEE 3.0



Communication sans fil BLUETOOTH



Détection automatique de présence et de mouvement



Pilotage automatique de la luminosité

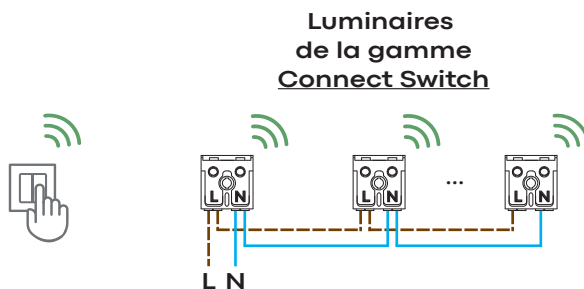
Exemples de câblage. Illustrations non contractuelles.
Certains drivers peuvent être équipés de borniers à vis,
sans repiquage, avec ou sans terre...
Installateur doit effectuer les branchements
conformément aux normes en vigueur.

PHILIPS



Programmation via
application PHILIPS.

Luminaires de la gamme Connect Switch sont contrôlés
par le biais d'une commande murale
(Bouton poussoir qui fonctionne sans piles et sans fil «GREEN POWER»).



PHILIPS

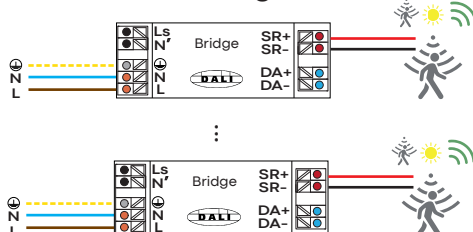
Plusieurs détecteurs Smart Light
pilotent des luminaires «Secondaires» Connect Switch.



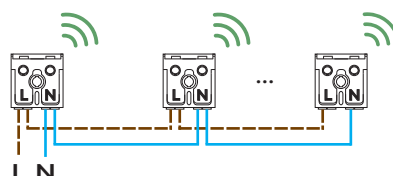
Il est impératif de vérifier la zone de détection de mouvement et de présence
(voir la fiche produit du détecteur).



Détecteurs déportés Smart Light



Luminaires «Secondaires» de la gamme Connect Switch



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE

