

MUSEO CONNECT SWITCH

Intérieur

Norme :	CE EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL1 850°C
Classe électrique :	IP20
Fil incandescent :	IK07/2J SDCM 3
Etanchéité :	IEC-62471 RGO (sans risque)
Résistance aux chocs :	Oui
Chromaticité :	<15
Sécurité photobiologique :	>0,9
Compatibilité ZHAGA :	
Taux de distorsion harmoniques :	
Facteur puissance :	

Origine fabrication : FRANCE

PROJECTEUR multidirectionnel équipé d'un module LED. Corps en aluminium de diamètre 80mm. Lentille à faisceau ajustable par simple rotation entre 15 et 45°. Fixation sur rail trois allumages. Alimentation discrète intégrée dans l'adaptateur sur rail. 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: FAJ: Faisceau ajustable

Type éclairage: Direct

Applications: Accueil, Musée, Surface de vente

Type de pose: Fixé sur un rail d'alimentation

Coloris: Blanc RAL 9003, Noir RAL 9005

Drivers disponibles: Zigbee 3.0 (>100.000h)



Fabriqué en Normandie
FRANCE



Coloris



Détails



Optiques disponibles



Faisceaux symétriques disponibles



Caractéristiques photométriques

	Code article	Temp. de couleur	Couleur	Faisceau	IRC	Gradation	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système
1	X2445.3080.15.0550CS.9003S-7	3000 K	Blanc	15°	>80	Zigbee 3.0	1050 lm	20 W	53 lm/W
2	X2445.3080.15.0550CS.9005S-7		Noir		>80	Zigbee 3.0	1050 lm	20 W	53 lm/W
3	X2445.3080.24.0550CS.9003S-7		Blanc	24°	>80	Zigbee 3.0	1300 lm	20 W	65 lm/W
4	X2445.3080.24.0550CS.9005S-7		Noir		>80	Zigbee 3.0	1300 lm	20 W	65 lm/W
5	X2445.3080.32.0550CS.9003S-7		Blanc	32°	>80	Zigbee 3.0	1510 lm	20 W	76 lm/W
6	X2445.3080.32.0550CS.9005S-7		Noir		>80	Zigbee 3.0	1510 lm	20 W	76 lm/W
7	X2445.3080.45.0550CS.9003S-7		Blanc	45°	>80	Zigbee 3.0	1800 lm	20 W	90 lm/W
8	X2445.3080.45.0550CS.9005S-7		Noir		>80	Zigbee 3.0	1800 lm	20 W	90 lm/W
9	X2445.3090.15.0550CS.9003S-7		Blanc	15°	>90	Zigbee 3.0	860 lm	20 W	43 lm/W
10	X2445.3090.15.0550CS.9005S-7		Noir		>90	Zigbee 3.0	860 lm	20 W	43 lm/W
11	X2445.3090.24.0550CS.9003S-7		Blanc	24°	>90	Zigbee 3.0	1070 lm	20 W	54 lm/W
12	X2445.3090.24.0550CS.9005S-7		Noir		>90	Zigbee 3.0	1070 lm	20 W	54 lm/W
13	X2445.3090.32.0550CS.9003S-7		Blanc	32°	>90	Zigbee 3.0	1240 lm	20 W	62 lm/W
14	X2445.3090.32.0550CS.9005S-7		Noir		>90	Zigbee 3.0	1240 lm	20 W	62 lm/W
15	X2445.3090.45.0550CS.9003S-7		Blanc	45°	>90	Zigbee 3.0	1480 lm	20 W	74 lm/W
16	X2445.3090.45.0550CS.9005S-7		Noir		>90	Zigbee 3.0	1480 lm	20 W	74 lm/W
17	X2445.3097.15.0550CS.9003S-7		Blanc	15°	>97	Zigbee 3.0	650 lm	20 W	33 lm/W
18	X2445.3097.15.0550CS.9005S-7		Noir		>97	Zigbee 3.0	650 lm	20 W	33 lm/W
19	X2445.3097.24.0550CS.9003S-7		Blanc	24°	>97	Zigbee 3.0	820 lm	20 W	41 lm/W
20	X2445.3097.24.0550CS.9005S-7		Noir		>97	Zigbee 3.0	820 lm	20 W	41 lm/W
21	X2445.3097.32.0550CS.9003S-7		Blanc	32°	>97	Zigbee 3.0	950 lm	20 W	48 lm/W
22	X2445.3097.32.0550CS.9005S-7		Noir		>97	Zigbee 3.0	950 lm	20 W	48 lm/W
23	X2445.3097.45.0550CS.9003S-7		Blanc	45°	>97	Zigbee 3.0	1130 lm	20 W	57 lm/W
24	X2445.3097.45.0550CS.9005S-7		Noir		>97	Zigbee 3.0	1130 lm	20 W	57 lm/W
25	X2445.4080.15.0550CS.9003S-7	4000 K	Blanc	15°	>80	Zigbee 3.0	1100 lm	20 W	55 lm/W
26	X2445.4080.15.0550CS.9005S-7		Noir		>80	Zigbee 3.0	1100 lm	20 W	55 lm/W
27	X2445.4080.24.0550CS.9003S-7		Blanc	24°	>80	Zigbee 3.0	1350 lm	20 W	68 lm/W
28	X2445.4080.24.0550CS.9005S-7		Noir		>80	Zigbee 3.0	1350 lm	20 W	68 lm/W
29	X2445.4080.32.0550CS.9003S-7		Blanc	32°	>80	Zigbee 3.0	1570 lm	20 W	79 lm/W
30	X2445.4080.32.0550CS.9005S-7		Noir		>80	Zigbee 3.0	1570 lm	20 W	79 lm/W
31	X2445.4080.45.0550CS.9003S-7		Blanc	45°	>80	Zigbee 3.0	1880 lm	20 W	94 lm/W
32	X2445.4080.45.0550CS.9005S-7		Noir		>80	Zigbee 3.0	1880 lm	20 W	94 lm/W
33	X2445.4090.15.0550CS.9003S-7		Blanc	15°	>90	Zigbee 3.0	1110 lm	20 W	56 lm/W
34	X2445.4090.15.0550CS.9005S-7		Noir		>90	Zigbee 3.0	1110 lm	20 W	56 lm/W
35	X2445.4090.24.0550CS.9003S-7		Blanc	24°	>90	Zigbee 3.0	1360 lm	20 W	68 lm/W
36	X2445.4090.24.0550CS.9005S-7		Noir		>90	Zigbee 3.0	1360 lm	20 W	68 lm/W
37	X2445.4090.32.0550CS.9003S-7		Blanc	32°	>90	Zigbee 3.0	1580 lm	20 W	79 lm/W
38	X2445.4090.32.0550CS.9005S-7		Noir		>90	Zigbee 3.0	1580 lm	20 W	79 lm/W
39	X2445.4090.45.0550CS.9003S-7		Blanc	45°	>90	Zigbee 3.0	1890 lm	20 W	95 lm/W
40	X2445.4090.45.0550CS.9005S-7		Noir		>90	Zigbee 3.0	1890 lm	20 W	95 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	X2445.3080.15.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
2	X2445.3080.15.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
3	X2445.3080.24.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
4	X2445.3080.24.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
5	X2445.3080.32.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
6	X2445.3080.32.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
7	X2445.3080.45.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
8	X2445.3080.45.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
9	X2445.3090.15.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
10	X2445.3090.15.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
11	X2445.3090.24.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
12	X2445.3090.24.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
13	X2445.3090.32.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
14	X2445.3090.32.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
15	X2445.3090.45.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Durée de vie

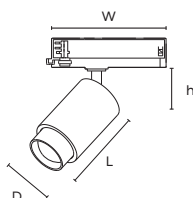
	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
16	X2445.3090.45.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
17	X2445.3097.15.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
18	X2445.3097.15.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
19	X2445.3097.24.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
20	X2445.3097.24.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
21	X2445.3097.32.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
22	X2445.3097.32.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
23	X2445.3097.45.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
24	X2445.3097.45.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
25	X2445.4080.15.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
26	X2445.4080.15.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
27	X2445.4080.24.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
28	X2445.4080.24.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
29	X2445.4080.32.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
30	X2445.4080.32.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
31	X2445.4080.45.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
32	X2445.4080.45.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
33	X2445.4090.15.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
34	X2445.4090.15.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
35	X2445.4090.24.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
36	X2445.4090.24.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
37	X2445.4090.32.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
38	X2445.4090.32.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
39	X2445.4090.45.0550CS.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
40	X2445.4090.45.0550CS.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans

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

Taux de fiabilité des drivers >90%

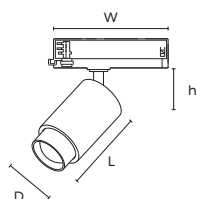
Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C (Durée garantie également)

Dimensions



	Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Poids
1	X2445.3080.15.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
2	X2445.3080.15.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
3	X2445.3080.24.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
4	X2445.3080.24.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
5	X2445.3080.32.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
6	X2445.3080.32.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
7	X2445.3080.45.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
8	X2445.3080.45.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
9	X2445.3090.15.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
10	X2445.3090.15.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
11	X2445.3090.24.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
12	X2445.3090.24.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
13	X2445.3090.32.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
14	X2445.3090.32.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
15	X2445.3090.45.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
16	X2445.3090.45.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
17	X2445.3097.15.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
18	X2445.3097.15.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
19	X2445.3097.24.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
20	X2445.3097.24.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg

Dimensions



	Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Poids
21	X2445.3097.32.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
22	X2445.3097.32.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
23	X2445.3097.45.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
24	X2445.3097.45.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
25	X2445.4080.15.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
26	X2445.4080.15.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
27	X2445.4080.24.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
28	X2445.4080.24.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
29	X2445.4080.32.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
30	X2445.4080.32.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
31	X2445.4080.45.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
32	X2445.4080.45.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
33	X2445.4090.15.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
34	X2445.4090.15.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
35	X2445.4090.24.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
36	X2445.4090.24.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
37	X2445.4090.32.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
38	X2445.4090.32.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
39	X2445.4090.45.0550CS.9003S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
40	X2445.4090.45.0550CS.9005S-7	150-170 mm	162 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61000-4-5	Temp. fonct.
1	X2445.3080.15.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
2	X2445.3080.15.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
3	X2445.3080.24.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
4	X2445.3080.24.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
5	X2445.3080.32.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
6	X2445.3080.32.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
7	X2445.3080.45.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
8	X2445.3080.45.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
9	X2445.3090.15.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
10	X2445.3090.15.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
11	X2445.3090.24.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
12	X2445.3090.24.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
13	X2445.3090.32.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
14	X2445.3090.32.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
15	X2445.3090.45.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
16	X2445.3090.45.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
17	X2445.3097.15.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
18	X2445.3097.15.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
19	X2445.3097.24.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
20	X2445.3097.24.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
21	X2445.3097.32.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
22	X2445.3097.32.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
23	X2445.3097.45.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
24	X2445.3097.45.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
25	X2445.4080.15.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
26	X2445.4080.15.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
27	X2445.4080.24.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
28	X2445.4080.24.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
29	X2445.4080.32.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61000-4-5	Temp. fonct.
30	X2445.4080.32.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
31	X2445.4080.45.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
32	X2445.4080.45.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
33	X2445.4090.15.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
34	X2445.4090.15.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
35	X2445.4090.24.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
36	X2445.4090.24.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
37	X2445.4090.32.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
38	X2445.4090.32.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
39	X2445.4090.45.0550CS.9003S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C
40	X2445.4090.45.0550CS.9005S-7	0.97	9,3	2 kV	0/30 °C

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	X2445.3080.15.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
2	X2445.3080.15.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
3	X2445.3080.24.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
4	X2445.3080.24.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
5	X2445.3080.32.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
6	X2445.3080.32.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
7	X2445.3080.45.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
8	X2445.3080.45.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
9	X2445.3090.15.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
10	X2445.3090.15.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
11	X2445.3090.24.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
12	X2445.3090.24.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
13	X2445.3090.32.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
14	X2445.3090.32.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
15	X2445.3090.45.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
16	X2445.3090.45.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
17	X2445.3097.15.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
18	X2445.3097.15.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
19	X2445.3097.24.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
20	X2445.3097.24.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
21	X2445.3097.32.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
22	X2445.3097.32.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
23	X2445.3097.45.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
24	X2445.3097.45.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
25	X2445.4080.15.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
26	X2445.4080.15.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
27	X2445.4080.24.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
28	X2445.4080.24.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
29	X2445.4080.32.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
30	X2445.4080.32.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
31	X2445.4080.45.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
32	X2445.4080.45.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
33	X2445.4090.15.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
34	X2445.4090.15.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
35	X2445.4090.24.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
36	X2445.4090.24.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
37	X2445.4090.32.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
38	X2445.4090.32.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49
39	X2445.4090.45.0550CS.9003S-7	24	24	40	30	49
40	X2445.4090.45.0550CS.9005S-7	24	24	40	30	49

[illegible]

FABRICANT
FRANCAIS

ENTREPRISE
FAMILIALE

[illegible]



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).



Gamme produit



MUSEO PRO

Diamètre 80mm

Existe en IRC>97

Faisceau ajustable 15-45°

ON/OFF >100.000h



MUSEO CONNECT SWITCH

Diamètre 80mm

Existe en IRC>97

Faisceau ajustable 15-45°

Bouton poussoir sans fil et sans piles

Zigbee 3.0 PHILIPS>100.000h



MUSEO CASAMBI

Diamètre 80mm

Existe en IRC>97

Faisceau ajustable 15-45°

Bluetooth CASAMBI >100.000h

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.



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Recommandations installation

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)

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.

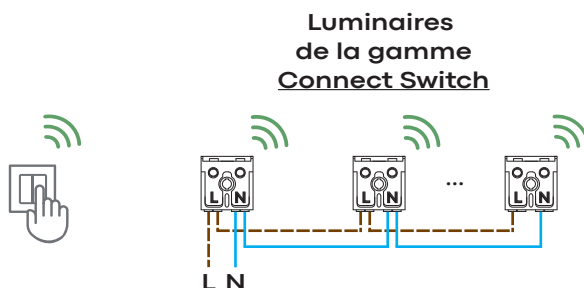
Type de communication (câblage)

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

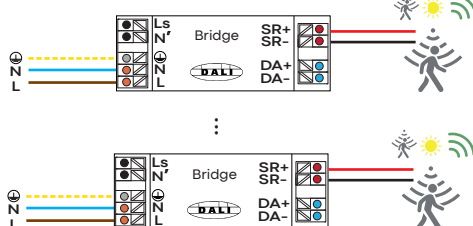
Plusieurs détecteurs Smart Light pilotent des luminaires «Secondaires» Connect Switch.



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

