

Norme :	CE EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL1
Classe électrique :	850°C
Fil incandescent :	SDCM 3
Étanchéité :	IP20
Résistance aux chocs :	IK07/2J
Chromaticité :	SDCM 3
Sécurité photobiologique :	IEC-62471 RG0 (sans risque)
Compatibilité ZHAGA :	Oui
Taux de distorsion harmoniques :	<15
Facteur puissance :	>0,9

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. Communication entre luminaires sans fil via Bluetooth. Programmation via application CASAMBI. Création de groupes, scènes. Planification à l'aide de l'horloge interne et du calendrier. Peut être commandé en option via bouton poussoir sans fil et/ou cellule de détection de mouvement et de luminosité à gradation automatique.

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



FABRICANT FRANÇAIS



ENTREPRISE FAMILIALE



Durée de vie

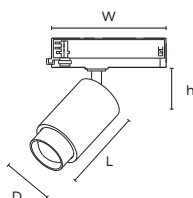
	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
16	X2445.3090.45.0550BC.9005S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
17	X2445.3097.15.0550BC.9003S-7	>135.000 h	>95.000 h	>65.000 h	>100.000 h	5 ans
18	X2445.3097.15.0550BC.9005S-7	>135.000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

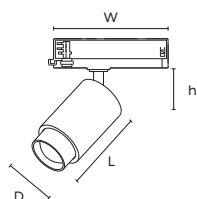
Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C (Durée garantie également)

Dimensions



	Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Poids
1	X2445.3080.15.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
2	X2445.3080.15.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
3	X2445.3080.24.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
4	X2445.3080.24.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
5	X2445.3080.32.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
6	X2445.3080.32.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
7	X2445.3080.45.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
8	X2445.3080.45.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
9	X2445.3090.15.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
10	X2445.3090.15.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
11	X2445.3090.24.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
12	X2445.3090.24.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
13	X2445.3090.32.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
14	X2445.3090.32.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
15	X2445.3090.45.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
16	X2445.3090.45.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
17	X2445.3097.15.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
18	X2445.3097.15.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
19	X2445.3097.24.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
20	X2445.3097.24.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg

Dimensions



	Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Poids
21	X2445.3097.32.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
22	X2445.3097.32.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
23	X2445.3097.45.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
24	X2445.3097.45.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
25	X2445.4080.15.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
26	X2445.4080.15.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
27	X2445.4080.24.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
28	X2445.4080.24.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
29	X2445.4080.32.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
30	X2445.4080.32.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
31	X2445.4080.45.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
32	X2445.4080.45.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
33	X2445.4090.15.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
34	X2445.4090.15.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
35	X2445.4090.24.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
36	X2445.4090.24.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
37	X2445.4090.32.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
38	X2445.4090.32.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
39	X2445.4090.45.0550BC.9003S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg
40	X2445.4090.45.0550BC.9005S-7	150-170 mm	234 mm	80 mm	35 mm	0,62 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61000-4-5	Temp. fonct.
1	X2445.3080.15.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
2	X2445.3080.15.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
3	X2445.3080.24.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
4	X2445.3080.24.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
5	X2445.3080.32.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
6	X2445.3080.32.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
7	X2445.3080.45.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
8	X2445.3080.45.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
9	X2445.3090.15.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
10	X2445.3090.15.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
11	X2445.3090.24.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
12	X2445.3090.24.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
13	X2445.3090.32.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
14	X2445.3090.32.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
15	X2445.3090.45.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
16	X2445.3090.45.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
17	X2445.3097.15.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
18	X2445.3097.15.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
19	X2445.3097.24.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
20	X2445.3097.24.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
21	X2445.3097.32.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
22	X2445.3097.32.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
23	X2445.3097.45.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
24	X2445.3097.45.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
25	X2445.4080.15.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
26	X2445.4080.15.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
27	X2445.4080.24.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
28	X2445.4080.24.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
29	X2445.4080.32.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	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	X2445.4080.32.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
31	X2445.4080.45.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
32	X2445.4080.45.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
33	X2445.4090.15.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
34	X2445.4090.15.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
35	X2445.4090.24.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
36	X2445.4090.24.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
37	X2445.4090.32.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
38	X2445.4090.32.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	2 kV	0/30 °C
39	X2445.4090.45.0550BC.9003S-7	0.92	8,1	2 kV	0/30 °C
40	X2445.4090.45.0550BC.9005S-7	0.96	10,9	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	X2445.3080.15.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
2	X2445.3080.15.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
3	X2445.3080.24.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
4	X2445.3080.24.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
5	X2445.3080.32.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
6	X2445.3080.32.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
7	X2445.3080.45.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
8	X2445.3080.45.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
9	X2445.3090.15.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
10	X2445.3090.15.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
11	X2445.3090.24.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
12	X2445.3090.24.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
13	X2445.3090.32.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
14	X2445.3090.32.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
15	X2445.3090.45.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
16	X2445.3090.45.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
17	X2445.3097.15.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
18	X2445.3097.15.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
19	X2445.3097.24.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
20	X2445.3097.24.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
21	X2445.3097.32.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
22	X2445.3097.32.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
23	X2445.3097.45.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
24	X2445.3097.45.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
25	X2445.4080.15.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
26	X2445.4080.15.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
27	X2445.4080.24.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
28	X2445.4080.24.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
29	X2445.4080.32.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
30	X2445.4080.32.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
31	X2445.4080.45.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
32	X2445.4080.45.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
33	X2445.4090.15.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
34	X2445.4090.15.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
35	X2445.4090.24.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
36	X2445.4090.24.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
37	X2445.4090.32.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
38	X2445.4090.32.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58
39	X2445.4090.45.0550BC.9003S-7	79	76	129	95	158
40	X2445.4090.45.0550BC.9005S-7	29	28	47	35	58

Description

[illegible]

FABRICANT
FRANÇAIS

ENTREPRISE
FAMILIALE

Description

	Code article	Description article
28	X2445.4080.24.0550BC.9005S-7	MUSEO CASAMBI noir 4000K IRC>80 1350lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 24° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
29	X2445.4080.32.0550BC.9003S-7	MUSEO CASAMBI blanc 4000K IRC>80 1570lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 32° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
30	X2445.4080.32.0550BC.9005S-7	MUSEO CASAMBI noir 4000K IRC>80 1570lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 32° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
31	X2445.4080.45.0550BC.9003S-7	MUSEO CASAMBI blanc 4000K IRC>80 1880lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 45° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
32	X2445.4080.45.0550BC.9005S-7	MUSEO CASAMBI noir 4000K IRC>80 1880lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 45° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
33	X2445.4090.15.0550BC.9003S-7	MUSEO CASAMBI blanc 4000K IRC>90 1110lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 15° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
34	X2445.4090.15.0550BC.9005S-7	MUSEO CASAMBI noir 4000K IRC>90 1110lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 15° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
35	X2445.4090.24.0550BC.9003S-7	MUSEO CASAMBI blanc 4000K IRC>90 1360lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 24° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
36	X2445.4090.24.0550BC.9005S-7	MUSEO CASAMBI noir 4000K IRC>90 1360lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 24° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
37	X2445.4090.32.0550BC.9003S-7	MUSEO CASAMBI blanc 4000K IRC>90 1580lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 32° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
38	X2445.4090.32.0550BC.9005S-7	MUSEO CASAMBI noir 4000K IRC>90 1580lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 32° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
39	X2445.4090.45.0550BC.9003S-7	MUSEO CASAMBI blanc 4000K IRC>90 1890lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 45° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)
40	X2445.4090.45.0550BC.9005S-7	MUSEO CASAMBI noir 4000K IRC>90 1890lm/20W Driver in track Gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; faisceau 45° (ajustable par rotation entre 15° et 45° : le flux varie en fonction du faisceau => consulter la fiche produit)



Accessoires (à commander séparément)



TR28002801

VEYA CASAMBI - détecteur encastré ; Détection présence et luminosité automatique ; communication sans fil via BLUETOOTH (CASAMBI) ; h=2,5m => zone de détection = diamètre 6,5m / h=4m => zone de détection = diamètre 10m. Livré avec accessoires cache 180° et cache couloir.



TR28002420

Commande murale BC-Xpress - blanc - BP pour commande murale Bluetooth (+/- ; Couleur ; 4 scènes) (livrée avec piles)



TR28005548

Commande murale BC-Xpress - noir - BP pour commande murale Bluetooth (+/- ; Couleur ; 4 scènes) (livrée avec piles)



VM03925.01

Commande murale BC-BP2-M0 sans marquage - blanc (2 boutons avec 4 positions : ON+ / OFF- / Scène-1 / Scène-2) communiquant sans fil avec les appareils (BLUETOOTH CASAMBI) ; Fonctionne sans alimentation (technologie GREEN POWER sans piles)



VM03925.01.S1

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



VM03925.02

Commande murale BC-BP1-M0 sans marquage - blanc (1 bouton avec 2 positions : ON+ / OFF-) communiquant sans fil avec les appareils (BLUETOOTH CASAMBI) ; Fonctionne sans alimentation (technologie GREEN POWER sans piles)

CLIC 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: (Se référer au Guide d'utilisation CASAMBI)

<https://www.casambi-france.com/telechargements/>

A.1) Définitions

On appelle « appareil » : Luminaires ou Détecteurs de mouvement **CASAMBI**.

A.2) Réseau

2.1) Utiliser obligatoirement le réseau EVOLUTION

2.2) 250 périphériques maximum (Il est recommandé de créer les réseaux les plus petits possibles :
ex: un réseau par étage dans un bâtiment)

2.3) Distance de communication entre appareils peut varier en fonction du projet et de différentes contraintes.

Par exemple, dans un espace ouvert sans obstacles = 20-30 mètres.

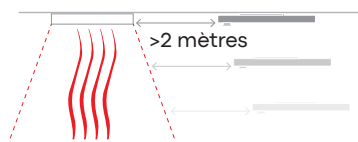
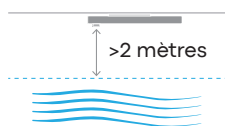
Alors que dans un espace cloisonné et/ou lorsque le système CASAMBI est intégré dans un luminaire en acier ou en aluminium, cette distance peut varier entre 5 et 15 mètres.

REMARQUE : La technologie CASAMBI forme un réseau maillé (Mesh) qui permet une communication sans fil d'appareil à appareil à l'intérieur du réseau d'éclairage.

B. Précautions pour détecteurs de présence et de luminosité

B.1) Flux d'air

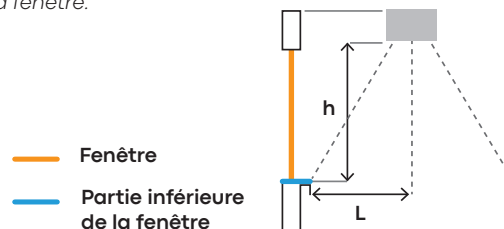
Le fonctionnement peut être perturbé par des appareils de climatisation ou de ventilation installés à proximité des cellules. Il est impératif de respecter la distance de 2 mètres au minimum entre la cellule et le flux d'air.



B.2) Distance par rapport à la fenêtre

Le fonctionnement des cellules peut être perturbé par l'apport de lumière naturelle ou artificielle (ex: Soleil; phares d'une voiture ...)

Afin de garantir le bon fonctionnement, la distance d'installation de la cellule par rapport à la fenêtre (L) doit être au minimum la même que la hauteur (h) entre le luminaire et la partie inférieure de la fenêtre.

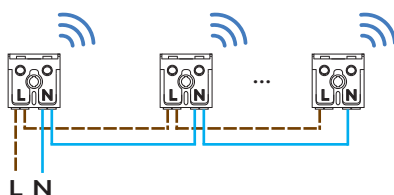


Type de communication (câblage)

CASAMBI



Luminaires de la gamme Casambi



Détecteur déporté Casambi



- Bouton poussoir (Versions avec ou sans piles)
- Application gratuite (IOS ou ANDROID)
- 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.