

Norme :	CE EN 55015 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	230V/50Hz
Classe électrique :	CL1
Fil incandescent :	750°C
Étanchéité :	IP20
Résistance aux chocs :	IK07/2J
Chromaticité :	SDCM 3
Sécurité photobiologique :	IEC-62471 RGO (sans risque)
Compatibilité ZHAGA :	Oui

Origine fabrication: FRANCE

SUSPENSION décorative équipée de module LED. Version pour montage individuel. Eclairage direct. Corps en profilé d'aluminium extrudé de dimensions 55x65mm laqué par poudrage. Diffuseur micro lentille à rendement amélioré pour une efficacité lumineuse optimale. Alimentation haute performance intégrée. 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: ML: Diffuseur micro lentille pour un éclairage confortable, non éblouissant à faible UGR.

Type éclairage: Direct

Applications: Accueil, Bureau, Circulations, Bureau open space, Salle de classe, Surface de vente

Type de pose: Suspendu

Coloris: Blanc RAL 9003, Noir RAL 9005



## Coloris



## Optiques disponibles



## Faisceaux disponibles



## Description

Code article	Description article
1 X5565.1127.3080.9003S-1.0400BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 3000K IRC>80 2150lm/15W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1127mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
2 X5565.1127.3080.9003S-1.0600BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 3000K IRC>80 3230lm/23W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1127mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
3 X5565.1127.3080.9005S-1.0400BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 3000K IRC>80 2150lm/15W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1127mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
4 X5565.1127.3080.9005S-1.0600BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 3000K IRC>80 3230lm/23W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1127mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
5 X5565.1127.4080.9003S-1.0400BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 4000K IRC>80 2260lm/15W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1127mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
6 X5565.1127.4080.9003S-1.0600BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 4000K IRC>80 3400lm/23W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1127mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
7 X5565.1127.4080.9005S-1.0400BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 4000K IRC>80 2260lm/15W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1127mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
8 X5565.1127.4080.9005S-1.0600BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 4000K IRC>80 3400lm/23W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1127mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
9 X5565.1408.3080.9003S-1.0500BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 3000K IRC>80 2650lm/18W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1408mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
10 X5565.1408.3080.9003S-1.0750BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 3000K IRC>80 4000lm/28W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1408mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
11 X5565.1408.3080.9005S-1.0500BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 3000K IRC>80 2650lm/18W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1408mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
12 X5565.1408.3080.9005S-1.0750BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 3000K IRC>80 4000lm/28W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1408mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
13 X5565.1408.4080.9003S-1.0500BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 4000K IRC>80 2800lm/18W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1408mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
14 X5565.1408.4080.9003S-1.0750BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 4000K IRC>80 4200lm/28W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1408mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
15 X5565.1408.4080.9005S-1.0500BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 4000K IRC>80 2800lm/18W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1408mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
16 X5565.1408.4080.9005S-1.0750BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 4000K IRC>80 4200lm/28W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=1408mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
17 X5565.2249.3080.9003S-1.0800BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 3000K IRC>80 4300lm/30W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=2249mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
18 X5565.2249.3080.9003S-1.1200BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 3000K IRC>80 6460lm/46W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=2249mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
19 X5565.2249.3080.9005S-1.0800BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 3000K IRC>80 4300lm/30W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=2249mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
20 X5565.2249.3080.9005S-1.1200BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 3000K IRC>80 6460lm/46W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=2249mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
21 X5565.2249.4080.9003S-1.0800BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 4000K IRC>80 4520lm/30W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=2249mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
22 X5565.2249.4080.9003S-1.1200BC	ALTO 55 ML CASAMBI - blanc - Montage individuel ; 4000K IRC>80 6800lm/46W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=2249mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
23 X5565.2249.4080.9005S-1.0800BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 4000K IRC>80 4520lm/30W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=2249mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).
24 X5565.2249.4080.9005S-1.1200BC	ALTO 55 ML CASAMBI - noir - Montage individuel ; 4000K IRC>80 6800lm/46W avec gradation Bluetooth CASAMBI >100.000h ; (L=2249mm avec deux embouts) ; (livré avec deux embouts) ; (accessoires de suspension = à commander séparément).

## Caractéristiques photométriques

Code article	Couleur	Temp. de couleur	Dimensions	Flux utile (sortant)	Puissance (système)	Efficacité (système)	IRC	UGR	Gradation
1 X5565.1127.3080.9003S-1.0400BC	Blanc	3000 K	1127x55 mm	2150 lm	15 W	144 lm/W	>80	18	Casambi
2 X5565.1127.3080.9003S-1.0600BC	Blanc	3000 K	1127x55 mm	3230 lm	23 W	141 lm/W	>80	19	Casambi

## Caractéristiques photométriques

Code article	Couleur	Temp. de couleur	Dimensions	Flux utile (sortant)	Puissance (système)	Efficacité (système)	IRC	UGR	Gradation
3 X5565.1127.3080.9005S-1.0400BC	Noir	3000 K	1127x55 mm	2150 lm	15 W	144 lm/W	>80	18	Casambi
4 X5565.1127.3080.9005S-1.0600BC	Noir	3000 K	1127x55 mm	3230 lm	23 W	141 lm/W	>80	19	Casambi
5 X5565.1127.4080.9003S-1.0400BC	Blanc	4000 K	1127x55 mm	2260 lm	15 W	151 lm/W	>80	18	Casambi
6 X5565.1127.4080.9003S-1.0600BC	Blanc	4000 K	1127x55 mm	3400 lm	23 W	148 lm/W	>80	19	Casambi
7 X5565.1127.4080.9005S-1.0400BC	Noir	4000 K	1127x55 mm	2260 lm	15 W	151 lm/W	>80	18	Casambi
8 X5565.1127.4080.9005S-1.0600BC	Noir	4000 K	1127x55 mm	3400 lm	23 W	148 lm/W	>80	19	Casambi
9 X5565.1408.3080.9003S-1.0500BC	Blanc	3000 K	1408x55 mm	2650 lm	18 W	148 lm/W	>80	18	Casambi
10 X5565.1408.3080.9003S-1.0750BC	Blanc	3000 K	1408x55 mm	4000 lm	28 W	143 lm/W	>80	19	Casambi
11 X5565.1408.3080.9005S-1.0500BC	Noir	3000 K	1408x55 mm	2650 lm	18 W	148 lm/W	>80	18	Casambi
12 X5565.1408.3080.9005S-1.0750BC	Noir	3000 K	1408x55 mm	4000 lm	28 W	143 lm/W	>80	19	Casambi
13 X5565.1408.4080.9003S-1.0500BC	Blanc	4000 K	1408x55 mm	2800 lm	18 W	156 lm/W	>80	18	Casambi
14 X5565.1408.4080.9003S-1.0750BC	Blanc	4000 K	1408x55 mm	4200 lm	28 W	150 lm/W	>80	19	Casambi
15 X5565.1408.4080.9005S-1.0500BC	Noir	4000 K	1408x55 mm	2800 lm	18 W	156 lm/W	>80	18	Casambi
16 X5565.1408.4080.9005S-1.0750BC	Noir	4000 K	1408x55 mm	4200 lm	28 W	150 lm/W	>80	19	Casambi
17 X5565.2249.3080.9003S-1.0800BC	Blanc	3000 K	2249x55 mm	4300 lm	30 W	144 lm/W	>80	18	Casambi
18 X5565.2249.3080.9003S-1.1200BC	Blanc	3000 K	2249x55 mm	6460 lm	46 W	141 lm/W	>80	19	Casambi
19 X5565.2249.3080.9005S-1.0800BC	Noir	3000 K	2249x55 mm	4300 lm	30 W	144 lm/W	>80	18	Casambi
20 X5565.2249.3080.9005S-1.1200BC	Noir	3000 K	2249x55 mm	6460 lm	46 W	141 lm/W	>80	19	Casambi
21 X5565.2249.4080.9003S-1.0800BC	Blanc	4000 K	2249x55 mm	4520 lm	30 W	151 lm/W	>80	18	Casambi
22 X5565.2249.4080.9003S-1.1200BC	Blanc	4000 K	2249x55 mm	6800 lm	46 W	148 lm/W	>80	19	Casambi
23 X5565.2249.4080.9005S-1.0800BC	Noir	4000 K	2249x55 mm	4520 lm	30 W	151 lm/W	>80	18	Casambi
24 X5565.2249.4080.9005S-1.1200BC	Noir	4000 K	2249x55 mm	6800 lm	46 W	148 lm/W	>80	19	Casambi

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 X5565.1127.3080.9003S-1.0400BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
2 X5565.1127.3080.9003S-1.0600BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
3 X5565.1127.3080.9005S-1.0400BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
4 X5565.1127.3080.9005S-1.0600BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
5 X5565.1127.4080.9003S-1.0400BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
6 X5565.1127.4080.9003S-1.0600BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
7 X5565.1127.4080.9005S-1.0400BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
8 X5565.1127.4080.9005S-1.0600BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
9 X5565.1408.3080.9003S-1.0500BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
10 X5565.1408.3080.9003S-1.0750BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
11 X5565.1408.3080.9005S-1.0500BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
12 X5565.1408.3080.9005S-1.0750BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
13 X5565.1408.4080.9003S-1.0500BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
14 X5565.1408.4080.9003S-1.0750BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
15 X5565.1408.4080.9005S-1.0500BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
16 X5565.1408.4080.9005S-1.0750BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
17 X5565.2249.3080.9003S-1.0800BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
18 X5565.2249.3080.9003S-1.1200BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
19 X5565.2249.3080.9005S-1.0800BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
20 X5565.2249.3080.9005S-1.1200BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
21 X5565.2249.4080.9003S-1.0800BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
22 X5565.2249.4080.9003S-1.1200BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	5 ans
23 X5565.2249.4080.9005S-1.0800BC	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>100.000 h	5 ans
24 X5565.2249.4080.9005S-1.1200BC	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 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.



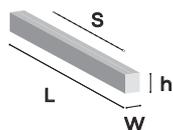
FABRICANT FRANÇAIS



ENTREPRISE FAMILIALE



## Dimensions



Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (h)	Entraxe fix. susp. (S)	Poids
1 X5565.1127.3080.9003S-1.0400BC	1127 mm	55 mm	65 mm	1092 mm	1,22 kg
2 X5565.1127.3080.9003S-1.0600BC	1127 mm	55 mm	65 mm	1092 mm	1,22 kg
3 X5565.1127.3080.9005S-1.0400BC	1127 mm	55 mm	65 mm	1092 mm	1,22 kg
4 X5565.1127.3080.9005S-1.0600BC	1127 mm	55 mm	65 mm	1092 mm	1,22 kg
5 X5565.1127.4080.9003S-1.0400BC	1127 mm	55 mm	65 mm	1092 mm	1,22 kg
6 X5565.1127.4080.9003S-1.0600BC	1127 mm	55 mm	65 mm	1092 mm	1,22 kg
7 X5565.1127.4080.9005S-1.0400BC	1127 mm	55 mm	65 mm	1092 mm	1,22 kg
8 X5565.1127.4080.9005S-1.0600BC	1127 mm	55 mm	65 mm	1092 mm	1,22 kg
9 X5565.1408.3080.9003S-1.0500BC	1408 mm	55 mm	65 mm	1373 mm	1,52 kg
10 X5565.1408.3080.9003S-1.0750BC	1408 mm	55 mm	65 mm	1373 mm	1,52 kg
11 X5565.1408.3080.9005S-1.0500BC	1408 mm	55 mm	65 mm	1373 mm	1,52 kg
12 X5565.1408.3080.9005S-1.0750BC	1408 mm	55 mm	65 mm	1373 mm	1,52 kg
13 X5565.1408.4080.9003S-1.0500BC	1408 mm	55 mm	65 mm	1373 mm	1,52 kg
14 X5565.1408.4080.9003S-1.0750BC	1408 mm	55 mm	65 mm	1373 mm	1,52 kg
15 X5565.1408.4080.9005S-1.0500BC	1408 mm	55 mm	65 mm	1373 mm	1,52 kg
16 X5565.1408.4080.9005S-1.0750BC	1408 mm	55 mm	65 mm	1373 mm	1,52 kg
17 X5565.2249.3080.9003S-1.0800BC	2249 mm	55 mm	65 mm	2214 mm	2,44 kg
18 X5565.2249.3080.9003S-1.1200BC	2249 mm	55 mm	65 mm	2214 mm	2,44 kg
19 X5565.2249.3080.9005S-1.0800BC	2249 mm	55 mm	65 mm	2214 mm	2,44 kg
20 X5565.2249.3080.9005S-1.1200BC	2249 mm	55 mm	65 mm	2214 mm	2,44 kg
21 X5565.2249.4080.9003S-1.0800BC	2249 mm	55 mm	65 mm	2214 mm	2,44 kg
22 X5565.2249.4080.9003S-1.1200BC	2249 mm	55 mm	65 mm	2214 mm	2,44 kg
23 X5565.2249.4080.9005S-1.0800BC	2249 mm	55 mm	65 mm	2214 mm	2,44 kg
24 X5565.2249.4080.9005S-1.1200BC	2249 mm	55 mm	65 mm	2214 mm	2,44 kg

## Caractéristiques techniques

Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.
1 X5565.1127.3080.9003S-1.0400BC	0,95	11,4	0/30 °C
2 X5565.1127.3080.9003S-1.0600BC	0,97	9,8	0/30 °C
3 X5565.1127.3080.9005S-1.0400BC	0,95	11,4	0/30 °C
4 X5565.1127.3080.9005S-1.0600BC	0,97	9,8	0/30 °C
5 X5565.1127.4080.9003S-1.0400BC	0,95	11,4	0/30 °C
6 X5565.1127.4080.9003S-1.0600BC	0,97	9,8	0/30 °C
7 X5565.1127.4080.9005S-1.0400BC	0,95	11,4	0/30 °C
8 X5565.1127.4080.9005S-1.0600BC	0,97	9,8	0/30 °C
9 X5565.1408.3080.9003S-1.0500BC	0,95	10,4	0/30 °C
10 X5565.1408.3080.9003S-1.0750BC	0,98	8,7	0/30 °C
11 X5565.1408.3080.9005S-1.0500BC	0,95	10,4	0/30 °C
12 X5565.1408.3080.9005S-1.0750BC	0,98	8,7	0/30 °C
13 X5565.1408.4080.9003S-1.0500BC	0,95	10,4	0/30 °C
14 X5565.1408.4080.9003S-1.0750BC	0,98	8,7	0/30 °C
15 X5565.1408.4080.9005S-1.0500BC	0,95	10,4	0/30 °C
16 X5565.1408.4080.9005S-1.0750BC	0,98	8,7	0/30 °C
17 X5565.2249.3080.9003S-1.0800BC	0,98	8,7	0/30 °C
18 X5565.2249.3080.9003S-1.1200BC	0,97	11,6	0/30 °C
19 X5565.2249.3080.9005S-1.0800BC	0,98	8,7	0/30 °C
20 X5565.2249.3080.9005S-1.1200BC	0,97	11,6	0/30 °C
21 X5565.2249.4080.9003S-1.0800BC	0,98	8,7	0/30 °C
22 X5565.2249.4080.9003S-1.1200BC	0,97	11,6	0/30 °C
23 X5565.2249.4080.9005S-1.0800BC	0,98	8,7	0/30 °C
24 X5565.2249.4080.9005S-1.1200BC	0,97	11,6	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 X5565.1127.3080.9003S-1.0400BC	37	36	61	45	74
2 X5565.1127.3080.9003S-1.0600BC	37	36	61	45	74
3 X5565.1127.3080.9005S-1.0400BC	37	36	61	45	74
4 X5565.1127.3080.9005S-1.0600BC	37	36	61	45	74
5 X5565.1127.4080.9003S-1.0400BC	37	36	61	45	74
6 X5565.1127.4080.9003S-1.0600BC	37	36	61	45	74
7 X5565.1127.4080.9005S-1.0400BC	37	36	61	45	74
8 X5565.1127.4080.9005S-1.0600BC	37	36	61	45	74
9 X5565.1408.3080.9003S-1.0500BC	37	36	61	45	74
10 X5565.1408.3080.9003S-1.0750BC	37	36	61	45	74
11 X5565.1408.3080.9005S-1.0500BC	37	36	61	45	74
12 X5565.1408.3080.9005S-1.0750BC	37	36	61	45	74
13 X5565.1408.4080.9003S-1.0500BC	37	36	61	45	74
14 X5565.1408.4080.9003S-1.0750BC	37	36	61	45	74
15 X5565.1408.4080.9005S-1.0500BC	37	36	61	45	74
16 X5565.1408.4080.9005S-1.0750BC	37	36	61	45	74
17 X5565.2249.3080.9003S-1.0800BC	37	36	61	45	74
18 X5565.2249.3080.9003S-1.1200BC	24	24	40	30	49
19 X5565.2249.3080.9005S-1.0800BC	37	36	61	45	74
20 X5565.2249.3080.9005S-1.1200BC	24	24	40	30	49
21 X5565.2249.4080.9003S-1.0800BC	37	36	61	45	74
22 X5565.2249.4080.9003S-1.1200BC	24	24	40	30	49
23 X5565.2249.4080.9005S-1.0800BC	37	36	61	45	74
24 X5565.2249.4080.9005S-1.1200BC	24	24	40	30	49

CLIC

## Accessoires (à commander séparément)



### X5565.002.30

ALTO 55 - suspension simple ; KIT 1pc ; largeur 30mm pour montage en individuel ; (crochet de suspension + régulateur + embase chromée + filin de 2 mètres)



### X5565.X54106-9003S

ALTO 55 - Embase électrique blanc/RAL9003-S avec câble décoratif transparent 3x0.75mm<sup>2</sup> de L=2m (sans filin = à commander séparément)

### X5565.X54106-9005S

ALTO 55 - Embase électrique noir/RAL9005-S avec câble décoratif transparent 3x0.75mm<sup>2</sup> de L=2m (sans filin = 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.



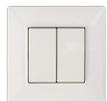
### TR28002420

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

**CLIC** Accessoires (à commander séparément)



**TR28002213**  
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



**ALTO 55 ML PRO**

Montage individuel  
Profil aluminium 55x65mm  
Jusqu'à 156lm/W  
UGR19  
ON-OFF / DALI T&D  
>90.000h



**ALTO 55 ML CONNECT LIGHT**

Montage individuel  
Profil aluminium 55x65mm  
Jusqu'à 156lm/W  
UGR19  
Présence et luminosité automatiques  
Zigbee PHILIPS >100.000h



**ALTO 55 ML CASAMBI**

Montage individuel  
Profil aluminium 55x65mm  
Jusqu'à 156lm/W  
UGR19  
Bluetooth CASAMBI  
>100.000h

**CLIC** Existe également



**ERA 75 ML CASAMBI**

Montage individuel  
Profil aluminium largeur 75mm  
Jusqu'à 154lm/W  
UGR19  
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 es 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.

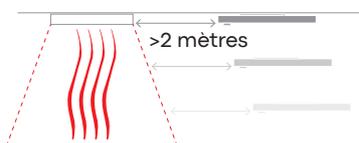
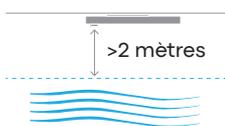
Alors que dans un espace cloisonné et/ou lorsque le système **CASAMBI** est intégré dans un luminaire en acier ou en aluminium, cette distance peut varier entre 5 et 15 mètres.

**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**

**B.1) Flux d'aire**

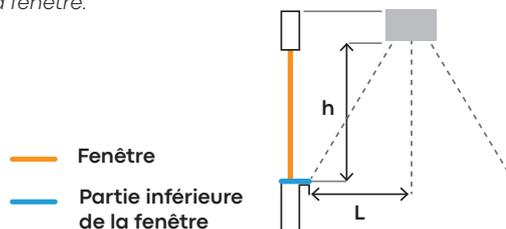
Le fonctionnement peut être perturbé par des appareils de climatisation ou de ventilation installés à proximité des cellules. Il est impératif de respecter la distance de 2 mètres au minimum entre la cellule et le flux d'aire.



**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**



Bouton poussoir (Versions avec ou sans piles)

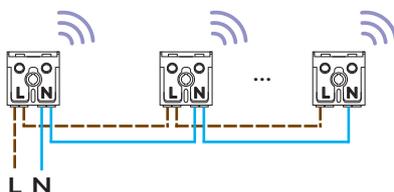
Application gratuite (IOS ou ANDROID)

Communication sans fil BLUETOOTH

Détection automatique de présence et de mouvement

Pilotage automatique de la luminosité

**Luminaires de la gamme Casambi**



**Détecteur déporté Casambi**



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.