

Norme :	CE EN 55015 EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL1
Classe électrique :	850°C
Fil incandescent :	IP66
Étanchéité :	IK08/6J
Résistance aux chocs :	SDCM 3
Chromaticité :	IEC-62471 RG0 (sans risque)
Sécurité photobiologique :	<15
Taux de distorsion harmoniques :	>0,9
Facteur puissance :	

Origine fabrication : FRANCE

RÉGLETTE industrielle étanche équipée d'une technologie révolutionnaire à LED. Corps en polycarbonate gris. Diffuseur en polycarbonate résistant aux chocs. Clips et étriers de fixation en INOX 304 (INOX 316 en option). Entraxes de fixation réglable facilite la pose en rénovation. Fixation en plafonnier, applique ou suspension. Livrée en version KIT prêt à poser équipée d'un connecteur rapide. Alimentation haute performance intégrée dans le luminaire. Equipée d'un détecteur de présence hyper-fréquences.

Diffuseur: SO: Diffuseur Semi-Opale à haut rendement pour un éclairage homogène et puissant.

Type éclairage: Direct

Applications: Atelier, Chambre froide, Entrepôt de stockage, Garage, Parking couvert, Sanitaires, Vestiaire, (Attention! : ne convient pas aux applications extérieures exposées à de fortes projections d'eau)

Type de pose: Apparent au plafond, Apparent sur le mur, Suspendu

Drivers disponibles: ON/OFF (>100.000h) ; ON/OFF (>70.000h)



Détails



Version avec
connecteur
RAPIDE



OPTION
connecteur
WIELAND

Faisceaux symétriques disponibles



Caractéristiques photométriques

	Code article	Dimensions (LxWxh)	Temp. de couleur	IRC	Gradation	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système	UGR
1	X5621.12.3080.LU.0500HN-3	1270x136x90 mm	3000 K	>80	ON/OFF	3 620 lm	26 W	140 lm/W	22
2	X5621.12.3080.LU.0650HN-3			>80	ON/OFF	4 620 lm	34 W	136 lm/W	22
3	X5621.12.4080.LU.0500HN-3		4000 K	>80	ON/OFF	3 850 lm	26 W	149 lm/W	22
4	X5621.12.4080.LU.0650HN-3			>80	ON/OFF	4 910 lm	34 W	145 lm/W	22
5	X5621.12.5780.LU.0500HN-2		5700 K	>80	ON/OFF	3 620 lm	26 W	140 lm/W	22
6	X5621.12.5780.LU.0650HN-2			>80	ON/OFF	4 620 lm	34 W	136 lm/W	22



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Caractéristiques photométriques

	Code article	Dimensions (LxWxh)	Temp. de couleur	IRC	Gradation	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système	UGR
7	X5621.15.3080.LU.0850HN-3	1560x136x90 mm	3000 K	>80	ON/OFF	6 070 lm	45 W	135 lm/W	22
8	X5621.15.5780.LU.0850HN-2		5700 K	>80	ON/OFF	6 070 lm	45 W	135 lm/W	22
9	X5622.15.4080.0900-4.LU		4000 K	>80	ON/OFF	7 510 lm	47 W	160 lm/W	22

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

Existe : «W»=Equipé de connecteur industriel WIELAND; W1=fiche pour câble RO2V ; W2=fiche pour câble HO7RNF; W3=fiche en Y pour câblage traversant par repiquage pour câble RO2V; W4=fiche en Y pour câblage traversant par repiquage pour câble HO7RNF

Existe : «TV» = Equipé de câblage traversant

Durée de vie

	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1	X5621.12.3080.LU.0500HN-3	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	7 ans
2	X5621.12.3080.LU.0650HN-3	>160.000 h	>110.000 h	>80.000 h	>70.000 h	7 ans
3	X5621.12.4080.LU.0500HN-3	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	7 ans
4	X5621.12.4080.LU.0650HN-3	>160.000 h	>110.000 h	>80.000 h	>70.000 h	7 ans
5	X5621.12.5780.LU.0500HN-2	>165.000 h	>115.000 h	>85.000 h	>70.000 h	7 ans
6	X5621.12.5780.LU.0650HN-2	>160.000 h	>110.000 h	>80.000 h	>70.000 h	7 ans
7	X5621.15.3080.LU.0850HN-3	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>70.000 h	7 ans
8	X5621.15.5780.LU.0850HN-2	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>70.000 h	7 ans
9	X5622.15.4080.0900-4.LU	>155.000 h	>105.000 h	>75.000 h	>100.000 h	7 ans

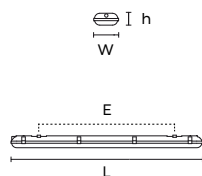
ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires

Taux de fiabilité des drivers >90%

LED Driver et cellule de détection : garantie 5 ans

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)	Entraxe fix. (E)	Poids
1	X5621.12.3080.LU.0500HN-3	1270 mm	136 mm	90 mm	850-930 mm	2,70 kg
2	X5621.12.3080.LU.0650HN-3	1270 mm	136 mm	90 mm	850-930 mm	2,70 kg
3	X5621.12.4080.LU.0500HN-3	1270 mm	136 mm	90 mm	850-930 mm	2,70 kg
4	X5621.12.4080.LU.0650HN-3	1270 mm	136 mm	90 mm	850-930 mm	2,70 kg
5	X5621.12.5780.LU.0500HN-2	1270 mm	136 mm	90 mm	850-930 mm	2,70 kg
6	X5621.12.5780.LU.0650HN-2	1270 mm	136 mm	90 mm	850-930 mm	2,70 kg
7	X5621.15.3080.LU.0850HN-3	1560 mm	136 mm	90 mm	930-1000 mm	3,20 kg
8	X5621.15.5780.LU.0850HN-2	1560 mm	136 mm	90 mm	930-1000 mm	3,20 kg
9	X5622.15.4080.0900-4.LU	1560 mm	136 mm	90 mm	930-1000 mm	3,20 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61000-4-5	Temp. fonct.
1	X5621.12.3080.LU.0500HN-3	0.96	10,9	2 kV	-20/28 °C
2	X5621.12.3080.LU.0650HN-3	0.97	10,1	2 kV	-20/28 °C
3	X5621.12.4080.LU.0500HN-3	0.96	10,9	2 kV	-20/28 °C
4	X5621.12.4080.LU.0650HN-3	0.97	10,1	2 kV	-20/28 °C
5	X5621.12.5780.LU.0500HN-2	0.96	10,9	2 kV	-20/28 °C

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61000-4-5	Temp. fonct.
6	X5621.12.5780.LU.0650HN-2	0.97	10,1	2 kV	-20/28 °C
7	X5621.15.3080.LU.0850HN-3	0.97	10,8	2 kV	-20/28 °C
8	X5621.15.5780.LU.0850HN-2	0.97	10,8	2 kV	-20/28 °C
9	X5622.15.4080.0900-4.LU	0.97	9,9	2 kV	-20/30 °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	X5621.12.3080.LU.0500HN-3	37	59	59	74	74
2	X5621.12.3080.LU.0650HN-3	37	59	59	74	74
3	X5621.12.4080.LU.0500HN-3	37	59	59	74	74
4	X5621.12.4080.LU.0650HN-3	37	59	59	74	74
5	X5621.12.5780.LU.0500HN-2	37	59	59	74	74
6	X5621.12.5780.LU.0650HN-2	37	59	59	74	74
7	X5621.15.3080.LU.0850HN-3	24	40	40	50	50
8	X5621.15.5780.LU.0850HN-2	24	40	40	50	50
9	X5622.15.4080.0900-4.LU	24	40	40	50	50

Description

	Code article	Description article
1	X5621.12.3080.LU.0500HN-3	ASCARI SO TECH LUNA 1200mm 3000K IRC>80 3620lm/26W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)
2	X5621.12.3080.LU.0650HN-3	ASCARI SO TECH LUNA 1200mm 3000K IRC>80 4620lm/34W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)
3	X5621.12.4080.LU.0500HN-3	ASCARI SO TECH LUNA 1200mm 4000K IRC>80 3850lm/26W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)
4	X5621.12.4080.LU.0650HN-3	ASCARI SO TECH LUNA 1200mm 4000K IRC>80 4910lm/34W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)
5	X5621.12.5780.LU.0500HN-2	ASCARI SO TECH LUNA 1200mm 5700K IRC>80 3620lm/26W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)
6	X5621.12.5780.LU.0650HN-2	ASCARI SO TECH LUNA 1200mm 5700K IRC>80 4620lm/34W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)
7	X5621.15.3080.LU.0850HN-3	ASCARI SO TECH LUNA 1500mm 3000K IRC>80 6070lm/45W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)
8	X5621.15.5780.LU.0850HN-2	ASCARI SO TECH LUNA 1500mm 5700K IRC>80 6070lm/45W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)
9	X5622.15.4080.0900-4.LU	ASCARI SO TECH LUNA 1500mm 4000K IRC>80 7510lm/47W ON/OFF (>70.000h) équipé de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage individuel) ; version KIT équipé de connecteur étanche (diffuseur SEMI-OPALE)



Accessoires (à commander séparément)



X3369007

ASCARI - vis ANTI-VANDALE 316 (KIT 10pcs) (ne convient que pour clips INOX 304 qui sont livrés en standard)



X3369008

ASCARI - tournevis ANTI-VANDALE (rouge)



X3369004

ASCARI 2x - ETRIER avec crochet de suspension - INOX 316 (KIT 2pcs)



FABRICANT FRANÇAIS



ENTREPRISE FAMILIALE





Accessoires (à commander séparément)



X3369005

ASCARI 1500mm - CLIPS PC (KIT 10pcs) (vasque non suspendue ; ne convient pas pour vis ANTI-VANDALE)



X3369006

ASCARI 1200mm - CLIPS PC (KIT 8pcs) (vasque non suspendue ; ne convient pas pour vis ANTI-VANDALE)



X3369001

ASCARI 1500mm - CLIPS INOX 316 (KIT 10pcs) ; (ne convient pas pour vis ANTI-VANDALE)



X3369002

ASCARI 1200mm - CLIPS INOX 316 (KIT 8pcs) ; (ne convient pas pour vis ANTI-VANDALE)



Gamme produit



ASCARI SO TECH LUNA

IP66 IK08

UGR22

Présence hyper-fréquences

Jusqu'à 7.510lm

ON-OFF >100.000h

Option WIELAND

GARANTIE jusqu'à 7 ans



ASCARI OP TECH LUNA

IP66 IK08

UGR20

Présence hyper-fréquences

Jusqu'à 6.690lm

ON/OFF >100.000h

Option WIELAND

GARANTIE jusqu'à 7 ans



ASCARI SO ATMO-16

IP66 IK08

-25/+30°C UGR22

Jusqu'à 8.400lm

Présence et luminosité automatiques

Hauteur de montage jusqu'à 16m

Zigbee-PHILIPS >100.000h

Option WIELAND

GARANTIE jusqu'à 7 ans



Existe également



ASCARI SO TECH

IP66 IK08

-20/+30°C UGR22

Jusqu'à 9.460lm

ON-OFF/DALI-T&D >80.000h

Option WIELAND

GARANTIE jusqu'à 7 ans



ASCARI SO PRO

IP66 IK08

-25/+30°C UGR22

WIELAND

Jusqu'à 7.800lm

ON-OFF/DALI T&D >100.000h

GARANTIE jusqu'à 8 ans



ASCARI SO XTREMA

IP66 IK08

-40/+35°C UGR22

Jusqu'à 8.500lm

ON-OFF/DALI-T&D-R2M >120.000h

Option WIELAND

GARANTIE jusqu'à 10 ans



ASCARI SO CL2

IP66 IK08 CL2

-25/+30°C UGR22

Jusqu'à 6.650lm

ON/OFF-R2M >100.000h

GARANTIE jusqu'à 8 ans



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Existe également



ASCARI OP TECH

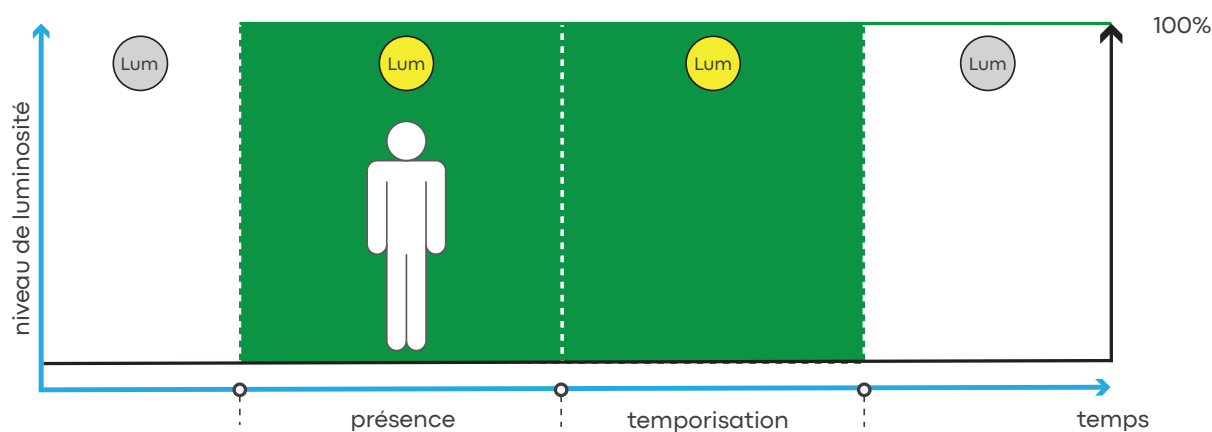
IP66 IK08
-20/+30°C UGR20
Jusqu'à 8.420lm
ON-OFF/DALI-T&D>80.000h
Option WIELAND
GARANTIE jusqu'à 7 ans



ASCARI OP PRO

IP66 IK08
-25/+30°C UGR20
Jusqu'à 6.900lm
ON-OFF/DALI-T&D>100.000h
Option WIELAND
GARANTIE jusqu'à 8 ans

Mise en situation



Réglages disponibles

Sensibilité	Temporisation	Seuil de luminosité pour éviter l'allumage
100% ≈ 8 m	5 sec = TEST	Désactivé
75% ≈ 6 m	5 min	>50 lux
50% ≈ 4 m	15 min (mini LED)	>20 lux
25% ≈ 2,5 m	30 min	>5 lux
10% ≈ 1,5 m		>2 lux



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Recommandations réglages



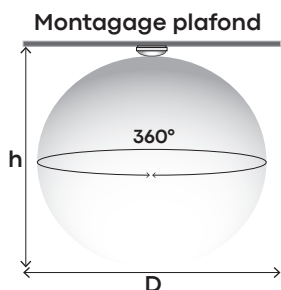
Temporisation : mini 15 min



Afin de garantir la durée de vie de du module LED et de l'alimentation, il est impératif de respecter les recommandations. Réglage d'usine par défaut = 5sec.
Ce réglage doit être utilisé uniquement pour effectuer le test de fonctionnement !

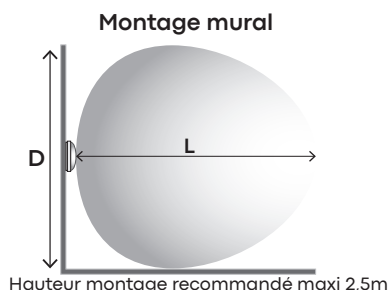
Aucune garantie ne sera accordée sur la lampe ni l'alimentation en cas de non respect de cette recommandation.

Zone de détection



Hauteur (h)	Sensibilité				
	100%	75%	50%	30%	10%
	Diamètre (D)				
2,5 m	9 m	8 m	6 m	4 m	2,5 m
3 m	10 m	9 m	6 m	4 m	2 m
4 m	9 m	8 m	5,5 m	1,5 m	-
5 m	8 m	6 m	-	-	-

Valeurs approximatives



Hauteur montage recommandé maxi 2,5m

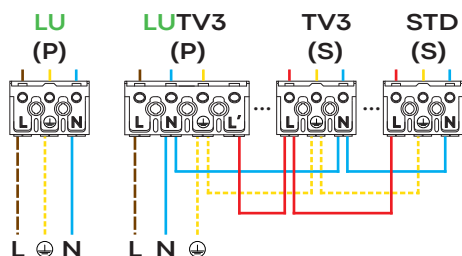
Longueur (L)	Sensibilité				
	100%	75%	50%	30%	10%
	Diamètre (D)				
8 m	4 m	-	-	-	-
6 m	6,5 m	6 m	2 m	-	-
4 m	8 m	7 m	3 m	1,5 m	-
2 m	7 m	6 m	4,5 m	2,5 m	2 m

Valeurs approximatives

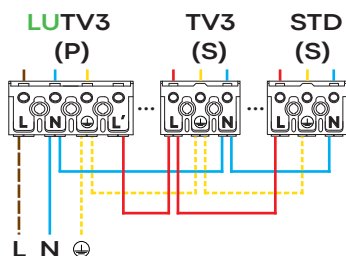
Type de communication (câblage)

Puissance Max. par circuit 400W

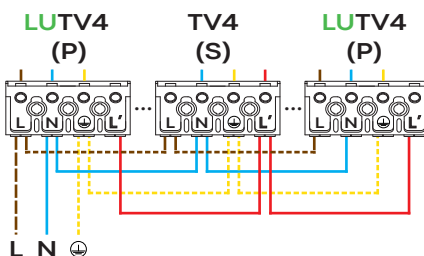
Individuel



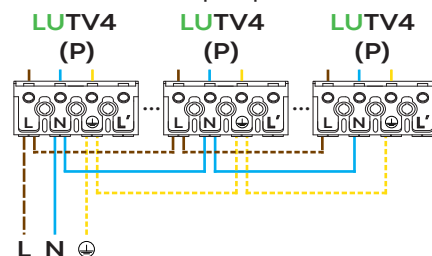
Un seul Principal contrôle les Secondaires



Plusieurs Principaux communiquent entre eux et contrôlent les Secondaires



Plusieurs Principaux s'alimentent individuellement et ne communiquent pas entre eux



LU = Luminaire **Principal** (équipé de détecteur LUNA)

LUTV3 = Luminaire **Principal** (Câblage traversant 3x1,5mm² spécial P+S+S...)

LUTV4 = Luminaire **Principal** (Câblage traversant 4x1,5mm² spécial P+P+P...)

TV3 = Luminaire **Secondaire** (Câblage traversant 3x1,5mm²)

TV4 = Luminaire **Secondaire** (Câblage traversant 4x1,5mm²)

STD = Luminaire **Secondaire**

Exemples de câblage. Illustrations non contractuelles.

Luminaire ASCARI est équipé de connecteurs spéciaux étanches. Installateur doit effectuer les branchements conformément aux normes en vigueur.



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE

