

Norme :	CE EN 55015 EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL1
Classe électrique :	850°C
Fil incandescent :	IP67
Étanchéité :	IK10+/50J
Résistance aux chocs :	SDCM 3
Chromaticité :	IEC-62471 RG0 (sans risque)
Sécurité photobiologique :	Oui
Compatibilité ZHAGA :	<15
Taux de distorsion harmoniques :	>0,9
Facteur puissance :	

Origine fabrication : FRANCE

REGLETTE étanche équipée de module LED. Equipée d'un détecteur de présence hyper-fréquences. Corps tubulaire de diamètre 80mm en polycarbonate opale à haute efficacité lumineuse, renforcé de profilé d'aluminium pour une meilleure résistance aux chocs. Embouts et visserie en INOX 304. Colliers de fixation grenouillère ou à vis en INOX 304 (à commander séparément). Livrée en version KIT prêt à poser. Alimentation intégrée dans le luminaire. Version équipée de connecteur industriel WIELAND ou version équipée d'un câble HO5RNF 1mm² (2m) en option.

Diffuseur: OP: Diffuseur OPAL pour un éclairage homogène

Type éclairage: Direct

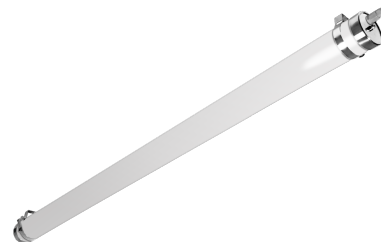
Applications: Cage d'escalier, Circulations, Entrepôt de stockage, Façade de bâtiment, Parking couvert, Sanitaires, Vestiaire, WC

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

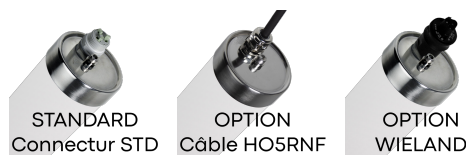
Drivers disponibles: ON/OFF (>70.000h)



Fabriqué en Normandie
FRANCE



Détails



Optiques disponibles



Faisceaux symétriques disponibles



Caractéristiques photométriques

	Code article	Dimensions (LxWxh)	Temp. de couleur	IRC	Gradation	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système	UGR
1	X3126.15.3080.0250H4-3.LU	1505xx80 mm	3000 K	>80	ON/OFF	3 000 lm	23 W	131 lm/W	20
2	X3126.15.3080.0350H4-3.LU			>80	ON/OFF	4 150 lm	33 W	126 lm/W	20
3	X3126.15.4080.0250H4-3.LU		4000 K	>80	ON/OFF	3 250 lm	23 W	142 lm/W	20
4	X3126.15.4080.0350H4-3.LU			>80	ON/OFF	4 500 lm	33 W	137 lm/W	20

Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

Durée de vie

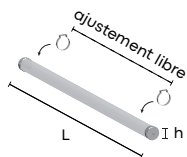
	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1	X3126.15.3080.0250H4-3.LU	>150.000 h	>100.000 h	>70.000 h	>70.000 h	7 ans
2	X3126.15.3080.0350H4-3.LU	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	7 ans
3	X3126.15.4080.0250H4-3.LU	>150.000 h	>100.000 h	>70.000 h	>70.000 h	7 ans
4	X3126.15.4080.0350H4-3.LU	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 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)	Hauteur (h)	Entraxe fix. (E)	Entraxe fix. susp. (S)	Poids
1	X3126.15.3080.0250H4-3.LU	1505 mm	80 mm	Ajust. libre. mm	Ajust. libre. mm	2,10 kg
2	X3126.15.3080.0350H4-3.LU	1505 mm	80 mm	Ajust. libre. mm	Ajust. libre. mm	2,10 kg
3	X3126.15.4080.0250H4-3.LU	1505 mm	80 mm	Ajust. libre. mm	Ajust. libre. mm	2,10 kg
4	X3126.15.4080.0350H4-3.LU	1505 mm	80 mm	Ajust. libre. mm	Ajust. libre. mm	2,10 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.
1	X3126.15.3080.0250H4-3.LU	0.91	8,5	-20/30 °C
2	X3126.15.3080.0350H4-3.LU	0.96	12,5	-20/30 °C
3	X3126.15.4080.0250H4-3.LU	0.91	8,5	-20/30 °C
4	X3126.15.4080.0350H4-3.LU	0.96	12,5	-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	X3126.15.3080.0250H4-3.LU	25	23	35	29	45
2	X3126.15.3080.0350H4-3.LU	25	23	35	29	45
3	X3126.15.4080.0250H4-3.LU	25	23	35	29	45
4	X3126.15.4080.0350H4-3.LU	25	23	35	29	45

Description

Code article	Description article
1 X3126.15.3080.0250H4-3.LU	BOSTON OP80 TECH LUNA 1505mm 3000K IRC>80 3000lm/23W équipé de driver ON/OFF (>70.000h) et de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage INDIVIDUEL) ; sans colliers (à commander séparément) ; équipé de connecteur rapide STD
2 X3126.15.3080.0350H4-3.LU	BOSTON OP80 TECH LUNA 1505mm 3000K IRC>80 4500lm/36W équipé de driver ON/OFF (>70.000h) et de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage INDIVIDUEL) ; sans colliers (à commander séparément) ; équipé de connecteur rapide STD
3 X3126.15.4080.0250H4-3.LU	BOSTON OP80 TECH LUNA 1505mm 4000K IRC>80 3250lm/23W équipé de driver ON/OFF (>70.000h) et de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage INDIVIDUEL) ; sans colliers (à commander séparément) ; équipé de connecteur rapide STD
4 X3126.15.4080.0350H4-3.LU	BOSTON OP80 TECH LUNA 1505mm 4000K IRC>80 4500lm/33W équipé de driver ON/OFF (>70.000h) et de détecteur de mouvement hyper fréquences LUNA (montage INDIVIDUEL) ; sans colliers (à commander séparément) ; équipé de connecteur rapide STD



Accessoires (à commander séparément)



X1267.091

BOSTON 80 / VOLGA 80 - colliers à grenouillère INOX 304 2pcs



X1267.092

BOSTON 80 / VOLGA 80 - colliers à vis INOX 304 2pcs



DG2867.003NO

Connecteur IP68 - IN/OUT Rigide à poussoir - noir



DG2867.004NO

Connecteur IP68 - IN/OUT Souple à vis - noir



Gamme produit



BOSTON OP80 TECH

Diamètre 80mm

INOX 304

-20°C

Jusqu'à 5.650lm

ON-OFF/DALI-T&D>70.000h

GARANTIE jusqu'à 7 ans



**BOSTON OP80 TECH
LUNA**

Diamètre 80mm

INOX 304

-20°C

Présence hyper-fréquences

Jusqu'à 4.500lm

ON-OFF>70.000h

GARANTIE jusqu'à 7 ans



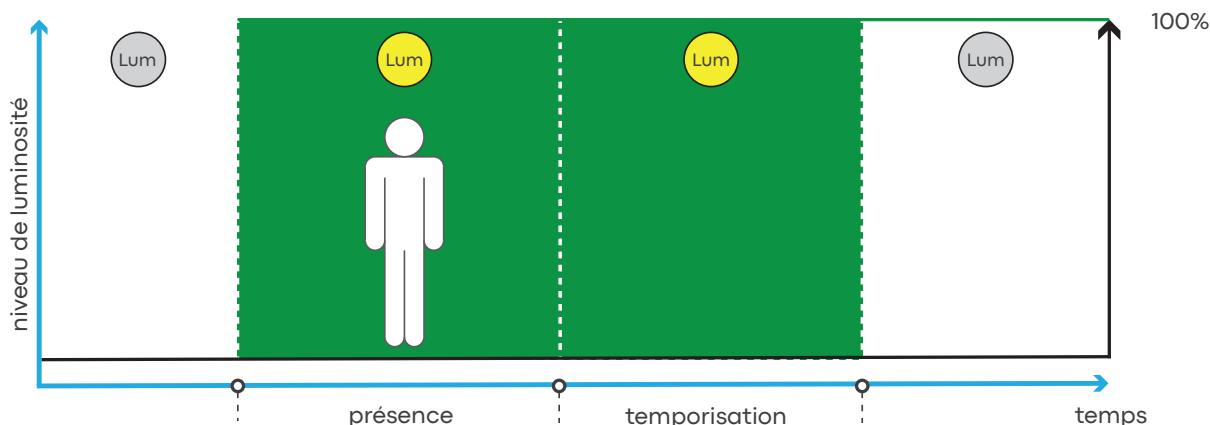
FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



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

Recommandations réglages



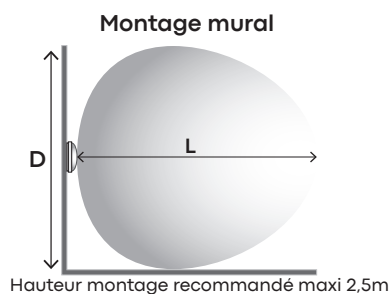
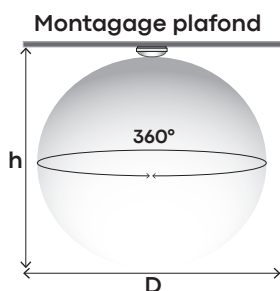
Temporisation : mini 15 min



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	-	-	-

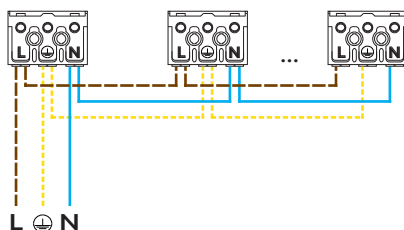
Valeurs approximatives

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)

Drivers ON/OFF



Exemple 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.