itras
L'ÉCLAIRAGE LED PROFESSIONNEL

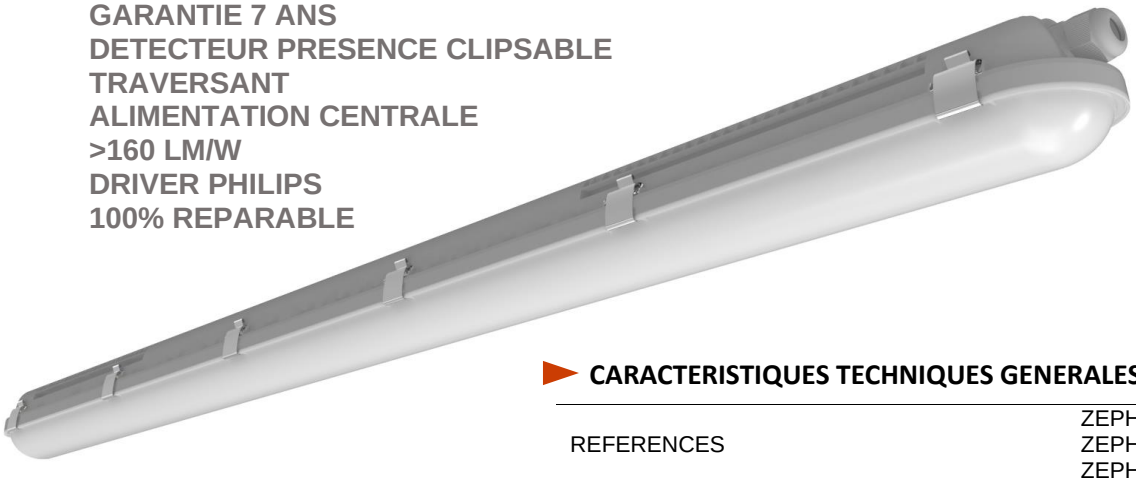
ZEPHYR

FICHE TECHNIQUE

1200MM 4780LM 29W
1500MM 6720LM 42W
1500MM 9280LM 58W

>80 IRC | 65 IP | 10 IK | CE | RoHS COMPLIANT | FLICKER FREE | Accessoire Détecteur | 120° | 7 ANS GARANTIE | Réparable | Sans Outil | RG 0

GARANTIE 7 ANS
DETECTEUR PRESENCE CLIPSABLE TRAVERSANT
ALIMENTATION CENTRALE
>160 LM/W
DRIVER PHILIPS
100% REPARABLE



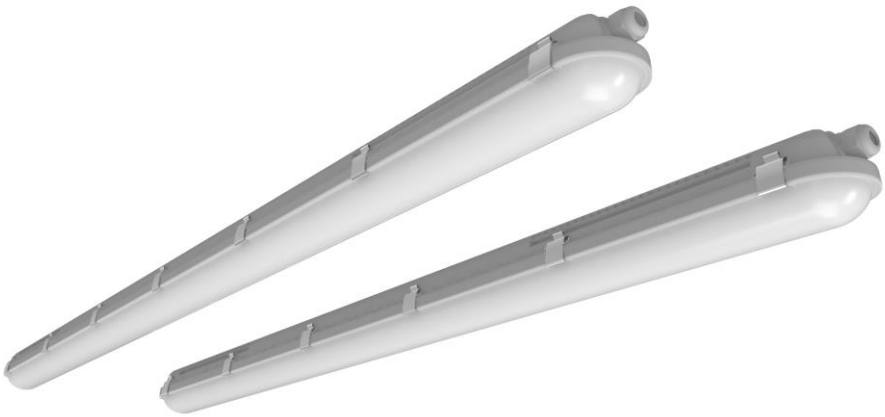
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES

REFERENCES	ZEPHYR 4780LM 1200MM 29W ZEPHYR 6720LM 1500MM 42W ZEPHYR 9280LM 1500MM 58W
CODE PRODUIT 1200MM 29W	**403030**
CODE PRODUIT 1500MM 42W	**403031**
CODE PRODUIT 1500MM 58W	**403032**
CODE ACCESSOIRE ZEPHYR DETECTEUR	**403033**
TYPE DE SOURCE	LED - L80B10 > **86 000 HEURES**
COULEUR LUMINAIRE	DIFFUSEUR BLANC CORPS GRIS
MODE D'INSTALLATION	PLAFONNIER / MURAL / SUSPENDU
INDICE DE PROTECTION	**IP 65**
INDICE DE RESISTANCE AUX CHOCS	**IK 10**
LONGUEUR	1200 MM / 1500 MM
LARGEUR	80 MM
HAUTEUR	68 MM
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	- 25°C / + 45°C
POIDS PRODUITS	ZEPHYR 1,2M 29W = 1.41 KG ZEPHYR 1,5M 42W = 1.7 KG ZEPHYR 1,5M 58W = 1.7 KG
MATERIAU CORPS / FIXATION	POLYCARBONATE / INOX 316L
MATERIAU DIFFUSEUR	POLYCARBONATE PMMA OPALESCENT ANTI-JAUNISSEMENT

CARACTERISTIQUES PHOTOMETRIQUES ET PERFORMANCE

403030 PUISSANCE FLUX LUMINEUX SORTANT EFFICACITE LUMINEUSE	**29 W** (LONGUEUR 1200MM) 4780 LM >160 LM/W
403031 PUISSANCE FLUX LUMINEUX SORTANT EFFICACITE LUMINEUSE	**42 W** (LONGUEUR 1500MM) 6720 LM >160 LM/W
403032 PUISSANCE FLUX LUMINEUX SORTANT EFFICACITE LUMINEUSE	**58 W** (LONGUEUR 1500MM) 9280 LM >160 LM/W
TEMPERATURE DE COULEUR	4000K
IRC	> 80
ANGLE D'OUVERTURE DU FAISCEAU	120°
EMISSION DE LUMIERE	DIRECT
DIFFUSEUR	OPALESCENT PMMA
MACADAM – CHROMACITE INITIALE	3

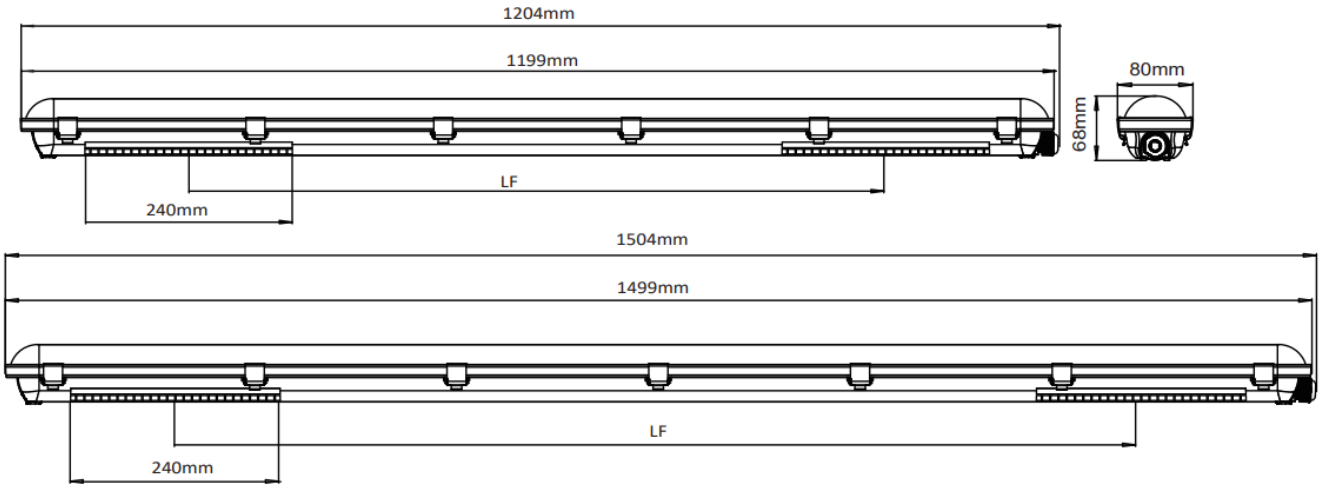
itras
L'ÉCLAIRAGE LED PROFESSIONNEL

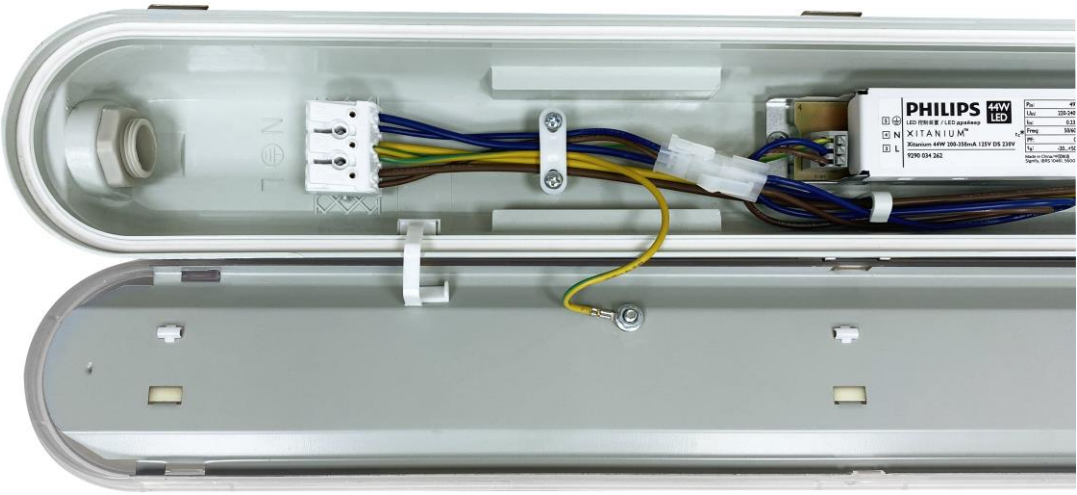


7 ANS GARANTIE

>80 IRC | 65 IP | 10 IK | CE | RoHS COMPLIANT | 120° | 7 ANS GARANTIE | Réparable

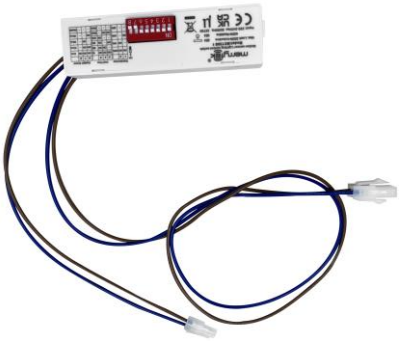
	Code	LxWxH(mm)	LF(mm)	W	VAC	Hz	LM	K
ZEPHYR 1200MM 29W	403030	1200x80x68	Min=569mm Max=809mm	29	220-240V	50/60Hz	4780	4000
ZEPHYR 1500MM 42W	403031	1500x80x68	Min=869mm Max=1349mm	42	220-240V	50/60Hz	6720	4000
ZEPHYR 1500MM 58W	403032	1500x80x68	Min=869mm Max=1349mm	58	220-240V	50/60Hz	9280	4000





ACCESSOIRES INCLUS

DETECTEUR ZEPHYR CLIPSABLE (OPTION)



CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

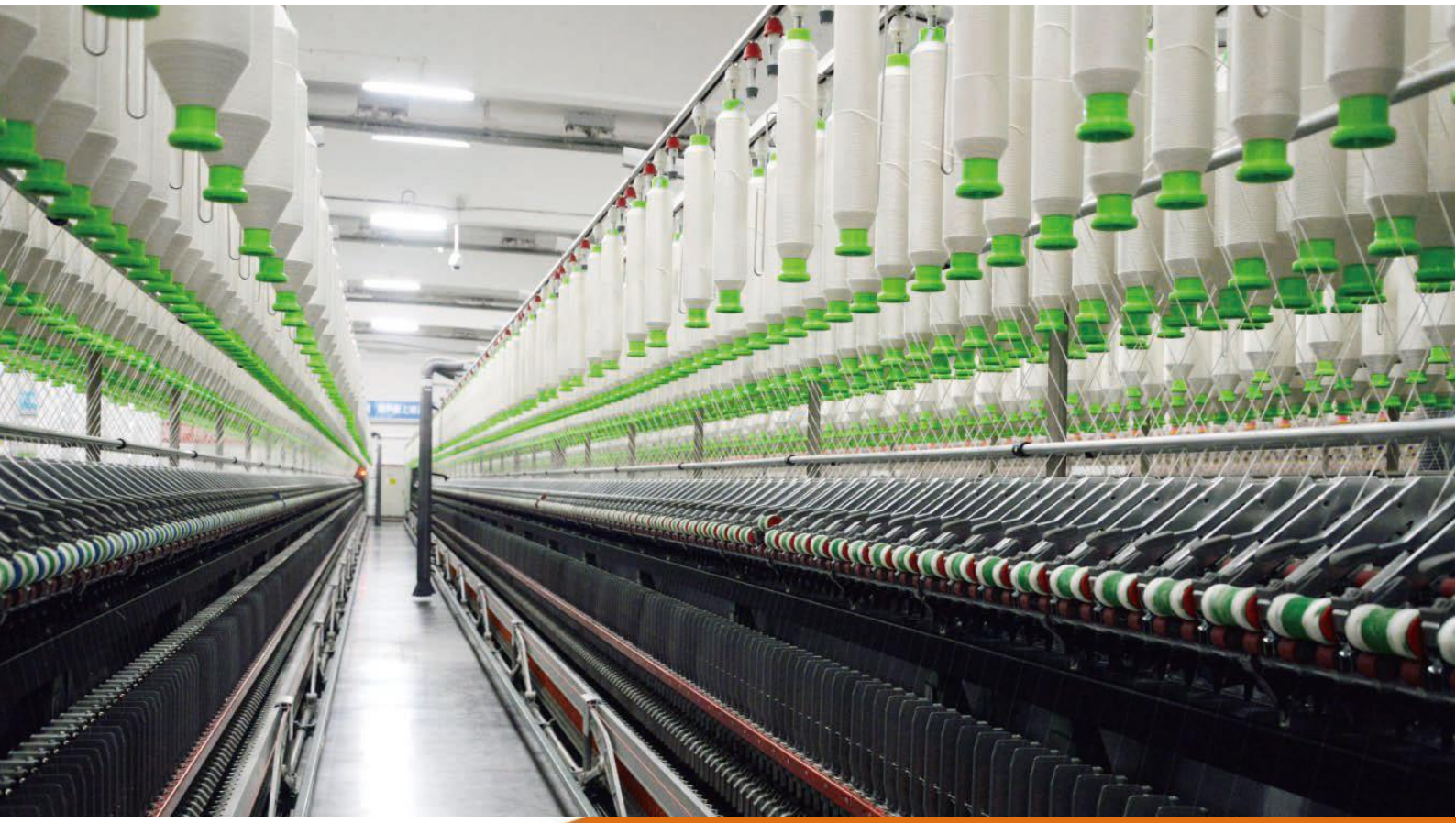
DETECTEUR DE PRESENCE INTEGREE	ACCESSOIRE ZEPHYR DETECTEUR EN OPTION - **403033**
DRIVER INCLUS	OUI DE MARQUE PHILIPS
DIMMABLE / DALI PUSH 1-10V	NOUS CONTACTER
CLASSE ELECTRIQUE	I
TENSION / FREQUENCE ENTREE	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
CONNEXION RAPIDE (SANS OUTIL)	OUI - BORNIER PUSH A 3 BROCHES
CONNEXION	ALIMENTATION CENTRALE ALIMENTATION PAR LES CÔTES
CONSOMMATION ELECTRIQUE	29W - 42W - 58W
PROTECTION COURT-CIRCUIT	OUI
FIXATION INOX - ENTRAXE REGLABLE	LARGE ENTRAXE 24CM CHAQUE EXTREMITE
TRAVERSANT	OUI (37PCS 29W - 25PCS 42W - 18PCS 58W)

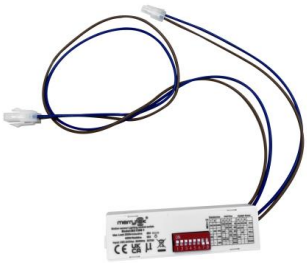
DONNEES NORMATIVES ET LOGISTIQUES

GARANTIE	7 ANS
DUREE DE VIE DU PRODUIT	86 000 HEURES
MAINTIEN DU FLUX	L80B10 > 86 000 HEURES (Ta : 25°C)
ESSAI AU FIL INCANDESCENT	850 °C
RISQUE PHOTOBIOLOGIQUE (EN 62471)	0
UNITE D'EMBALLAGE	1 PIECE
CONDITIONNEMENT PAR CARTON	10 PIECES/CTN
POIDS CARTON	17 KG (1200MM) / 22 KG (1500MM)
MARQUAGE CE ROHS	OUI

► **PRE-CABLES TRAVERSANT EN VERSION STANDARD POUR MISE EN LIGNE DES APPAREILS** (maximum de luminaires par type de disjoncteur et câblés en traversant ci-dessous) :

	Courant d'appel	Durée courant appel (T sub h50 / sub)	Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	Max. de luminaires câblés en traversant
ZEPHYR 1200MM 29W	17A	140µs	35	28	45	37
ZEPHYR 1500MM 42W	17A	140µs	35	28	45	25
ZEPHYR 1500MM 58W	25A	135µs	24	19	30	18





DETECTEUR DE PRESENCE :

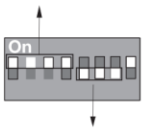
ACCESSOIRE CLIPSABLE EN OPTION.

REFERENCE : ZEPHYR DECTEUR CODE **403033**.

REGLAGES DU DETECTEUR (accessoire en option) :

- AIRE DE DETECTION : 25% / 50% / 75% / 100% (de 1.5M à 5M).
- PERIODE DE MAINTIEN : 5S / 30S / 90S / 5MIN / 20MIN / 30 MIN
- DETECTION PAR RAPPORT A LUMIERE DU JOUR : 2LUX / 10LUX / 30LUX / 50LUX / DESACTIVE

Monter le commutateur DIP sur "on"



Descendre à "-"

50% 75% 100%

Aire de détection

1	2		Rayon de détection
ON	ON	100%	Environ 5m
	ON	75%	Environ 4m
ON	–	50%	Environ 2.5m
–	–	25%	Environ 1.5m

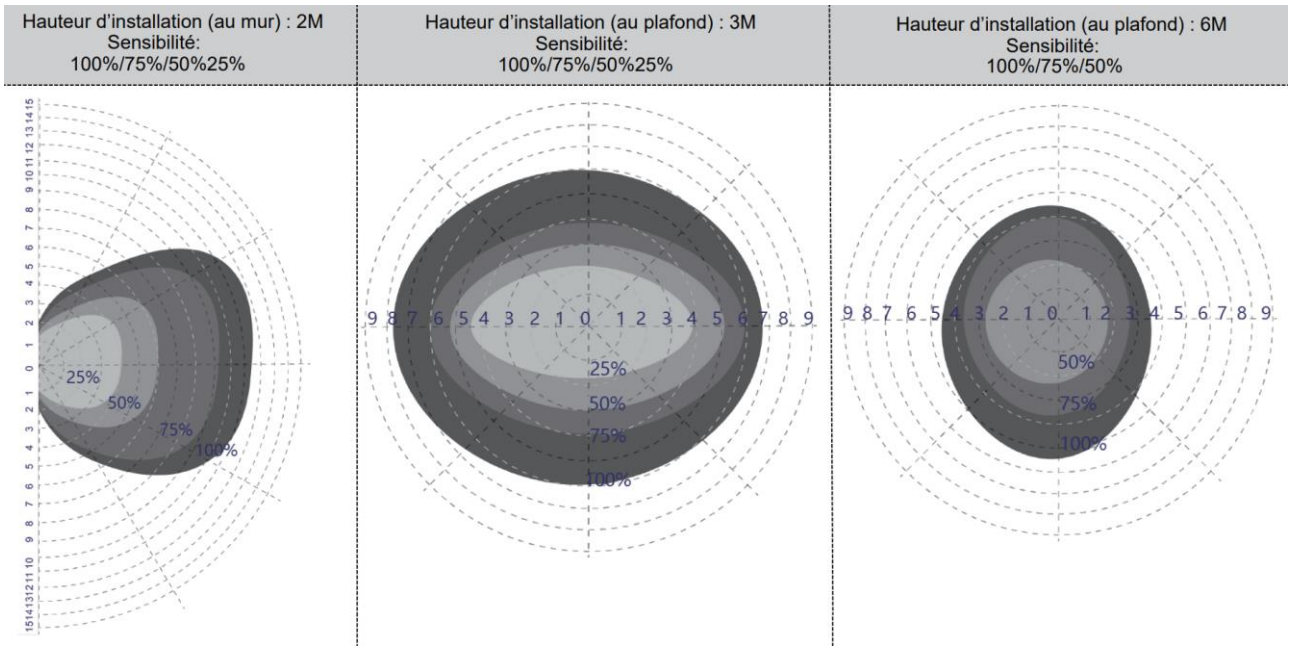
Période de maintien

3	4	5	
ON	ON	ON	5S
–	ON	ON	30S
ON	–	ON	90S
–	–	ON	5min
ON	ON	–	20min
–	–	–	30min

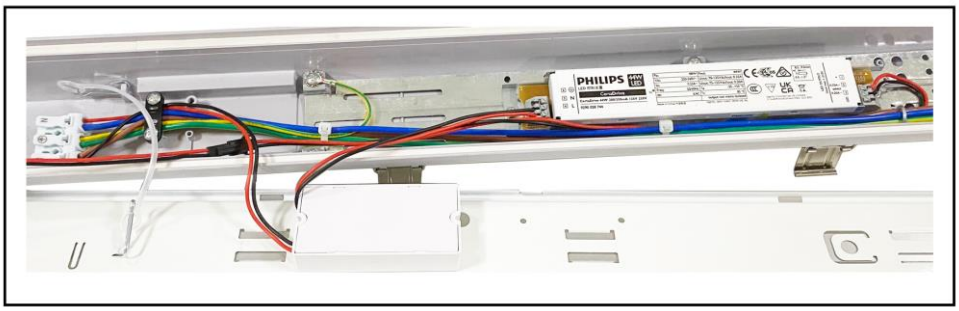
Détection par rapport à la lumière du jour

6	7	8	
ON	ON	ON	2Lux
ON	ON	–	10Lux
	ON	–	30Lux
ON	–	–	50Lux
	–	–	Desactiver

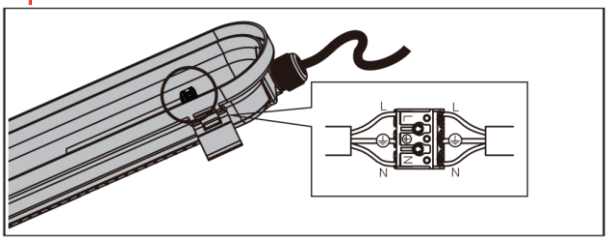
CHAMP DE DETECTION :

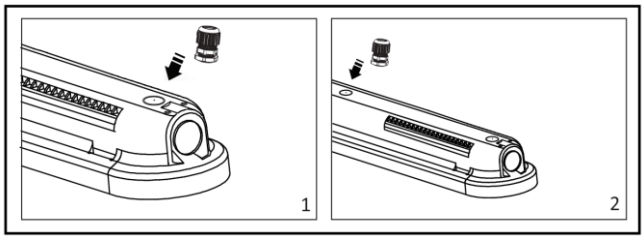


- **CÂBLAGE TRAVERSANT POUR MISE EN LIGNE** (EN VERSION STANDARD)
- DIFFUSEUR POLYCARBONATE ANTI-UV AVEC FACTEUR DE DIFFUSION ÉLEVÉ
- **IK10 / IP65**
- **DRIVERS DE MARQUE PHILIPS XITANIUM** AVEC PLATINE DE DISSIPATION DE CHALEUR

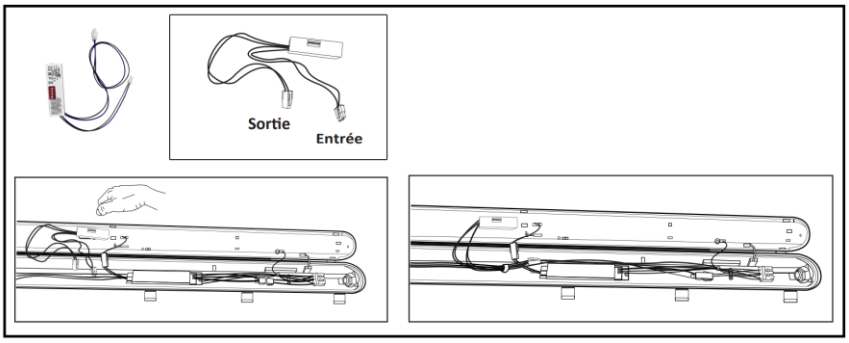


- EQUIPÉ D'UNE PLATINE LED REMPLACABLE AVEC REFROIDISSEUR PASSIF
- LARGE ENTRAXE DE FIXATION DES ETRIERS (24 CM)
- **FACILITÉ D'INSTALLATION : CONNEXIONS RAPIDES** par les EXTRÉMITÉS OU PAR L'ARRIÈRE = ALIMENTATION CENTRALE





- **CLIPS INOX** (316L)
- **RÉSISTANT AU FEU** ET AUX ATMOSPHÈRES AGRESSIVES
- **EFFICACITÉ LUMINEUSE > 160 LM/W**
- **DÉTECTEUR DE PRÉSENCE** (ACCESSOIRE EN OPTION)



INNOVATION ITRAS

- **ACCESSOIRES + KIT PROTECTION CONTRE LE VOL**
- **GARANTIE 7 ANS**
- DURÉE DE VIE UTILE L80B10 > **86 000 HEURES** (Ta : 25°C)