

! ATTENTION : AVANT D'EFFECTUER L'INSTALLATION, LIRE LA NOTICE ET TENIR COMPTE DU LIEU DE MONTAGE SPÉCIFIQUE AU PRODUIT.

! ATTENTION : AVANT TOUTE OPÉRATION DE MONTAGE, MAINTENANCE OU DE REMPLACEMENT DES TUBES FLUORESCENTS, COUPER IMPÉRATIVEMENT L'ALIMENTATION.

! CE PRODUIT DOIT-ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AUX RÈGLES D'INSTALLATION ET DE PRÉFÉRENCE PAR UNE PERSONNE HABILITÉE. UNE INSTALLATION ET UNE UTILISATION INCORRECTES PEUVENT ENTRAÎNER DES RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'INCENDIE.

! POUR L'ENTRETIEN DU LUMINAIRE : NETTOYER UNIQUEMENT AVEC UNE ÉPONGE HUMIDE ET UN CHIFFON DOUX, PROPRE ET SEC.

! NE PAS OUVRIR, DÉMONTER, ALTÉRER OU MODIFIER L'APPAREIL SAUF MENTION PARTICULIÈRE INDIQUÉE DANS LA NOTICE. TOUS LES PRODUITS SFEL DOIVENT EXCLUSIVEMENT ÊTRE OUVERTS ET RÉPARÉS PAR DU PERSONNEL FORMÉ ET HABILITÉ PAR SFEL. TOUTE OUVERTURE OU RÉPARATION NON AUTORISÉE ANNULE L'INTÉGRALITÉ DES RESPONSABILITÉS, DROITS À REMPLACEMENT ET GARANTIES. UTILISER EXCLUSIVEMENT DES ACCESSOIRES DE LA MARQUE SFEL.

! ATTENTION : PRENDRE EN COMPTE LE POIDS DE L'APPAREIL À L'INSTALLATION DES FILINS DE SUSPENSION (VOIR TABLEAU DANS 1.INFORMATIONS TECHNIQUES).

SOMMAIRE :

1. Informations techniques	p. 2
2. Installation	p. 3
3. Câblage	p. 4

Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos notices de montage, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer.



1. INFORMATIONS TECHNIQUES :

TUMO/TUNI									
puissance (W)	code	efficacité lumineuse (lm/W)	poids (kg)	longueur (mm)	entraxes TUMO		entraxes TUNI		lampe
					mini	maxi	maxi		
T5 HE									
1x14	TUM / TUN 114	71	1,50/1,00	704 / 1050	580	658	584		
1x21	TUM / TUN 121	76	1,80/1,20	1004 / 1350	880	928	884		
1x28	TUM / TUN 128	80	2,20/1,30	1304 / 1650	1180	1228	1184		
1x35	TUM / TUN 135	80	2,60/1,50	1604 / 1950	1480	1528	1484		
T5 HO									
1x24	TUM / TUN 124	64	1,50/1,00	704 / 1050	580	628	584		
1x39	TUM / TUN 139	68	1,80/1,20	1004 / 1350	880	928	884		
1x49	TUM / TUN 149	72	2,60/1,50	1604 / 1950	1480	1528	1484		
1x54	TUM / TUN 154	70	2,20/1,40	1304 / 1650	1180	1228	1184		
1x80	TUM / TUN 180	66	2,60/1,50	1604 / 1950	1580	1528	1484		
T5 multipuissance									
1x14/24	TUM / TUN 11424	-	1,50/1,00	704 / 1050	580	628	534		
1x21/39	TUM / TUN 12139	-	2,00/1,30	1004 / 1350	880	928	884		
1x28/54	TUM / TUN 12854	-	2,30/1,50	1304 / 1650	1180	1228	1184		
1x35/49	TUM / TUN 13549	-	2,70/1,50	1604 / 1950	1480	1528	1484		
T8									
1x18	TUM / TUN 118	63	1,50/0,90	738 / 1065	615	663	-		
1x30	TUM 130	80	1,90	1043	920	968	-		
1x36	TUM / TUN 136	82	2,30/1,00	1348 / 1665	1224	1272	-		
1x58	TUM / TUN 158	84	2,70/1,10	1648 / 1965	1525	1573	-		
T2									
1x6	TUN 106	28	0,40	- 340	-	-	-		
1x8	TUN 108	34	0,50	- 450	-	-	-		
1x11	TUN 111	34	0,55	- 550	-	-	-		
1x13	TUN 113	36	0,60	- 650	-	-	-		

TUMO/TUNI										
puissance (W)	code	flux lumineux (lm)	efficacité lumineuse (lm/W)	poids (kg)	longueur (mm)	entraxes TUMO		entraxes TUNI		lampe
						mini	maxi	maxi		
LED										
8	TUM / TUN 206	1020	125	1,60/1,10	704 / 1050	580	628	584		
12	TUM / TUN 306	1525	125	1,95/1,20	1004 / 1350	880	928	884		
16	TUM / TUN 406	2030	125	2,25/1,35	1304 / 1650	1180	1228	1184		
20	TUM / TUN 506	2540	125	2,65/1,40	1604 / 1950	1480	1528	1484		
9	TUM 112	980	122	1,25	404 -	-	-	-		
16	TUM / TUN 212	1955	122	1,60/1,10	704 / 1050	580	628	584		
24	TUM / TUN 312	2930	122	1,95/1,20	1004 / 1350	880	928	884		
32	TUM / TUN 412	3910	122	2,25/1,35	1304 / 1650	1180	1228	1184		
40	TUM / TUN 512	4885	122	2,65/1,40	1604 / 1950	1480	1528	1484		
27	TUM 320	3360	122	1,95	1004 -	880	928	884		
37	TUM 420	4480	122	2,25	1304 -	1180	1228	1184		
46	TUM 520	5600	122	2,65	1604 -	1480	1528	1484		
AVEC ALIMENTATION 230V DIRECT, SANS CACHE-BALLAST										
20	TUNL 120	1885	94	0,50	700	-	-	-		
40	TUNL 220	3770	94	1,00	1270	-	-	-		
60	TUNL 320	5655	94	1,10	1840	-	-	-		
GARANTIE 8 ANS										
30	TUM 320I	3403	116	1,95	1004	880	928	-		
40	TUM 420I	4528	113	2,25	1304	1180	1228	-		
50	TUM 520I	4672	113	2,65	1604	1480	1528	-		

Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos notices de montage, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer.



LED

T5
T8
T2

1 x

IP
68IK
10

850°



230 V

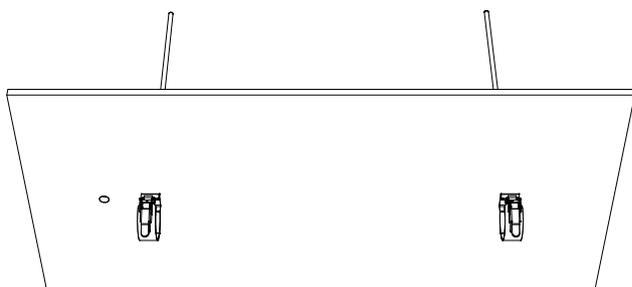
50 Hz



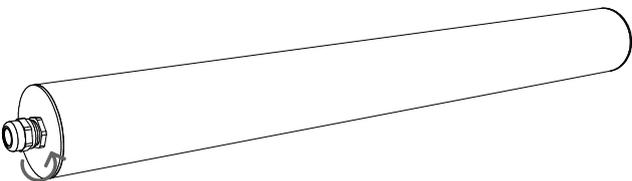
⚠ VÉRIFIER LE CONTENU DU CARTON. LES COLLIERS SONT DANS UN SECOND CARTON À L'INTÉRIEUR ET À L'EXTRÉMITÉ DU PREMIER.

2. INSTALLATION

A/Fixer les colliers sur une structure stable (voir 1. INFORMATIONS TECHNIQUES) à l'aide de vis ou de tiges filetées Ø8mm (TUMO) ou Ø4mm (TUNI).



B/Desserrer l'embout du tubulaire côté presse-étoupe, avec une clé plate de 22 mm.



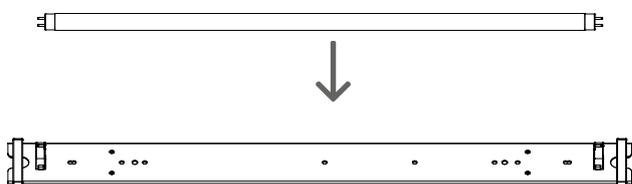
C/Retirer l'embout.



D/Sortir la platine du corps de l'appareil. Attention à ne pas le rayer.



E/Version fluo : installer le tube.



F/Retirer le connecteur mâle, faire passer votre câble (H07 RN-F) à travers le presse-étoupe (capacité Ø6 à 12mm) puis, connecter (voir 3. CÂBLAGE).

G/Remettre la platine dans le corps.

⚠ AVERTISSEMENT : EN CAS DE MONTAGE PAR DES TEMPÉRATURES INFÉRIEURES À 10°C FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL PENDANT UNE HEURE SANS SERRER L'EMBOUT CÔTÉ PRESSE-ÉTOUPE (POUR ÉVITER LES SURPRESSIONS).

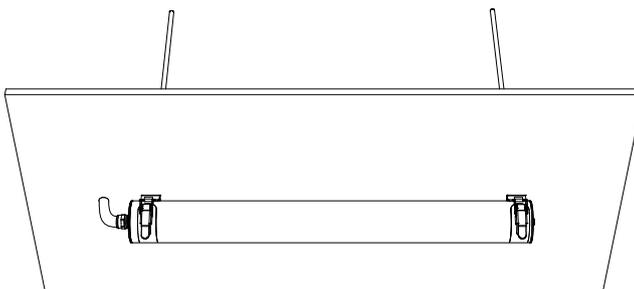


H/Refermer l'embout. Serrer le presse-étoupe manuellement. Visser l'écrou du presse étoupe avec une clé plate de 22 mm jusqu'à ce que l'embout soit solidaire du tube avec un couple de serrage de 3Nm pour l'étanchéité IP68. Puis, faire 1/2 tour avec une clé plate de 22 mm.

⚠ AVERTISSEMENT : UN COUPLE DE SERRAGE TROP IMPORTANT POURRAIT ENDOMMAGER LE FOURREAU POLYCARBONATE !

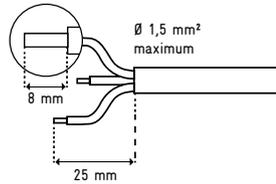


I/Mettre le tubulaire dans les colliers puis les refermer.

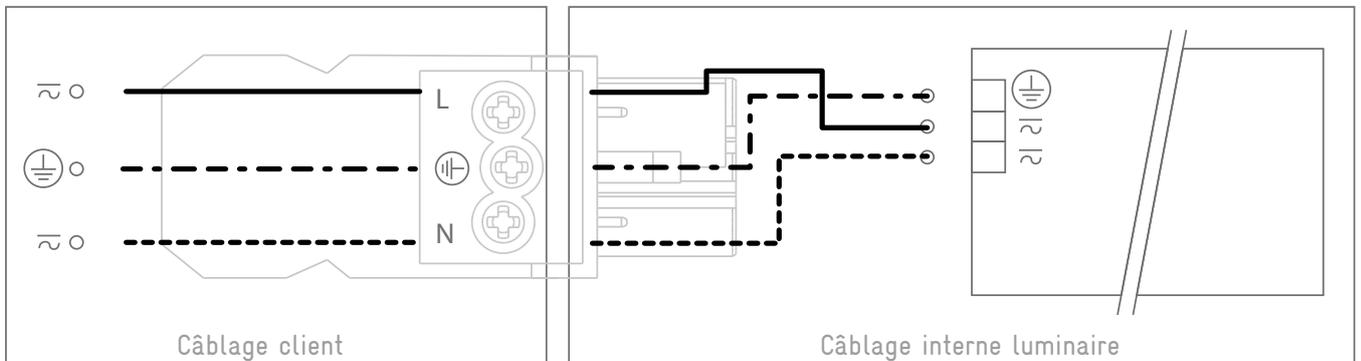


3. CÂBLAGE

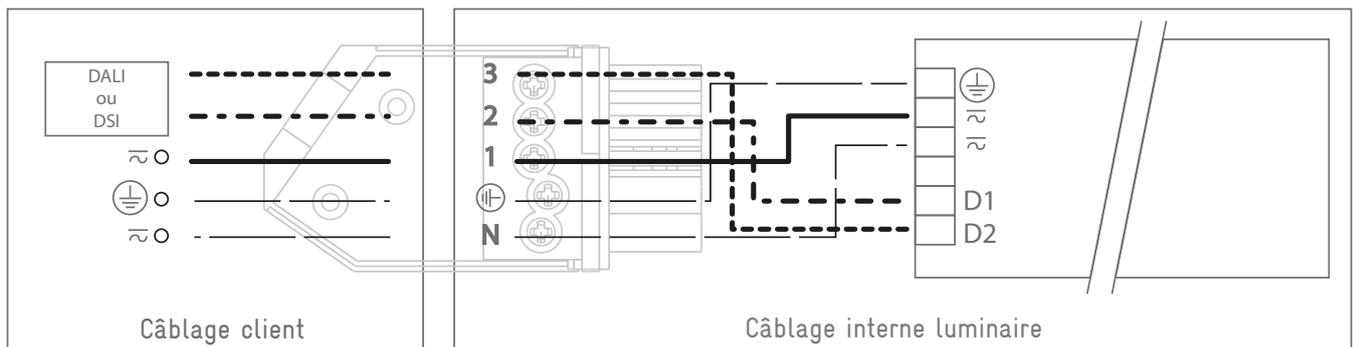
Connecteur



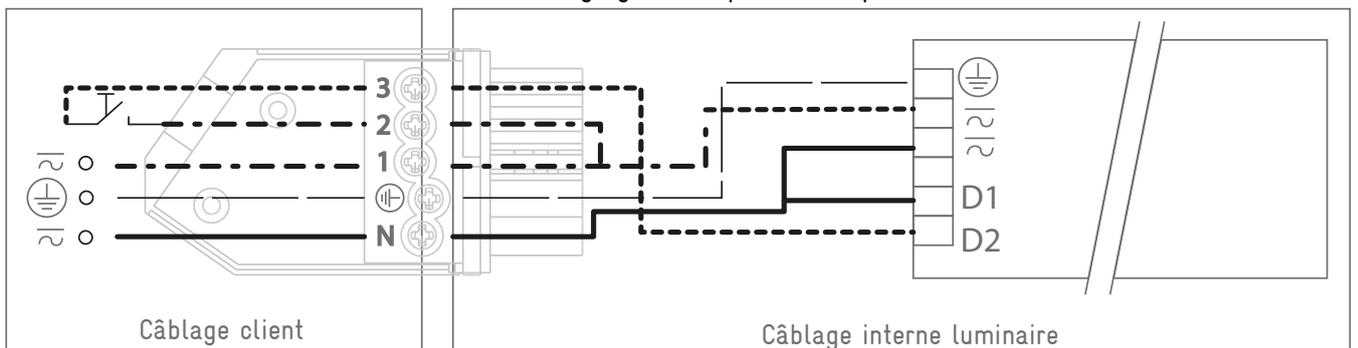
Câblage non gradable



Câblage gradable DALI ou DSI



Câblage gradable par bouton poussoir



Si malgré tout le soin que nous apportons à l'élaboration de nos notices de montage, vous remarquez des erreurs, n'hésitez pas à nous les communiquer.