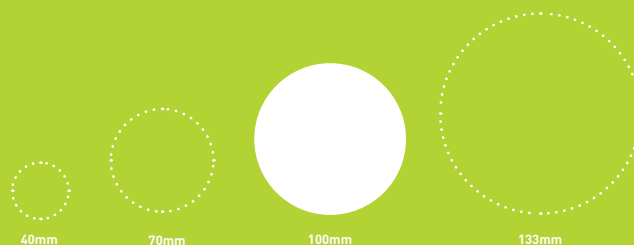




© marque tridimensionnelle



SECOURU 1H OU 3H - MAINTENANCE FACILITÉE - 1 LAMPE T5 OU T8 - CLASSE 1

# VOLTA 100

## LUMINAIRE TUBULAIRE HERMÉTIQUE À MAINTENANCE FACILITÉE POUR ÉCLAIRAGE DE REMPLACEMENT

ÉCLAIRAGE DE REMPLACEMENT  
NF 60598-2-22

Type Permanent/Non permanent  
Tests automatiques selon IEC 62034  
Lampe témoin par LED

### FORME TUBULAIRE

Résistance mécanique accrue  
Nettoyage facile  
Encrassement limité  
Orientation à 360°

### HERMÉTIQUE (IP68/IP69K)

Étanchéité absolue  
Pas d'empoussièrisme interne  
Rendement lumineux maximal  
Adapté au nettoyage sous pression

### MAINTENANCE FACILE

Ouverture et fermeture rapide par une  
seule vis  
Relamping sans dépose de la platine  
d'appareillage

### DURABLE

Très grande résistance à la corrosion et  
aux agressions externes  
Robustesse de l'enveloppe, qualité des  
matériaux et composants : pérennité des  
investissements

CLASSE ÉLECTRIQUE	CLASSE 1
FLUX ASSIGNÉ (SELON PUISSANCE)	
Secouru 1 heure	450 à 725lm
Secouru 3 heures	100 à 250lm
RÉSISTANCE AU FEU	960°C
PROTECTION	IP68/IP69K
RÉSISTANCE AUX CHOCS	IK10
TEMPÉRATURE D'UTILISATION	0°C +30°C

## DESCRIPTIF

### ENVELOPPE

- Vasque Ø100mm en polycarbonate qualité cristal
- Flasques d'extrémité en forme de 1/2 tore creux en inox 304L (316L sur demande)
- Joints moulés en EPDM
- Entrée de câble par presse-étoupe (par prise débrochable sur demande)
- Existe en version 2 entrées de câble pour repiquage (2 entrées sur le même flasque)

### PLATINE D'APPAREILLAGE

- Platine d'appareillage en tôle d'acier laquée blanche, guidée, indexée en rotation et verrouillable
- Unité de secours avec tests automatiques de fonctionnement et d'autonomie
- Bouton poussoir pour lancement manuel de test
- Batterie d'autonomie 1h ou 3h
- Câblage interne en fil à isolation silicone tressé fibre de verre

### RÉFLECTEUR

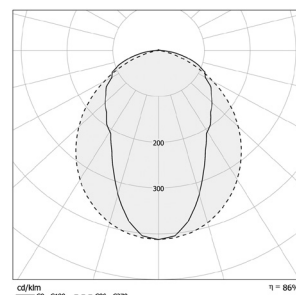
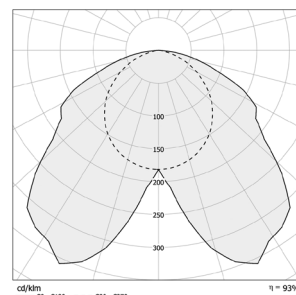
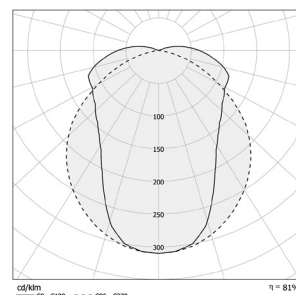
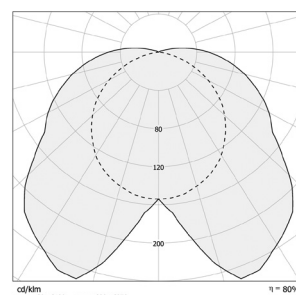
- Platine laquée blanche faisant office de réflecteur pour un éclairage général diffus
- Gamme de réflecteurs techniques en tôle d'aluminium grand brillant : intensif (faisceau étroit) ou extensif (faisceau large)

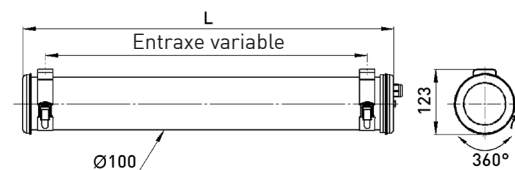
### INSTALLATION - MAINTENANCE

- Raccordement sur bornier débrochable 4x2,5mm<sup>2</sup>
- Fixation par 2 colliers en inox à grenouillère à entraxe variable et permettant une orientation sur 360° (disponible en version renforcée et/ou à fermeture par vis CHC)
- Maintenance par démontage du flasque mobile et coulissement de la platine guidée (système breveté)

## PHOTOMÉTRIES

- 1 •Version T8 réflecteur extensif
- 2 •Version T8 réflecteur intensif
- 3 •Version T5 réflecteur extensif
- 4 •Version T5 réflecteur intensif





## RÉFÉRENCES PRINCIPALES

FLUX SÉCOURU						
PUISSANCE	MINI (lm)	DÉSIGNATION	CODE	OPTIQUE	L (mm)	POIDS (kg)
VERSIONS SECOURUES 1 HEURE						
Appareillage électronique pour lampes T8						
1x36W	450	VOL100 S1H 136E G13 PO 116	4118 0010		1318,	4,3
1x58W	525	VOL100 S1H 158E G13 PO 116	4118 0020		1618	5,2
Appareillage électronique pour lampes T5						
1x35W	725	VOL100 S1H 135E G5 PO 116	4118 0030		1318	4,3
1x54W	600	VOL100 S1H 154E G5 PO 116	4118 0040		1618	5,2
VERSIONS SECOURUES 3 HEURES						
Appareillage électronique pour lampes T8						
1x36W	200	VOL100 S3H 136E G13 PO 116	4118 0050		1318	4,3
1x58W	175	VOL100 S3H 158E G13 PO 116	4118 0060		1618	5,2
Appareillage électronique pour lampes T5						
1x35W	250	VOL100 S3H 135E G5 PO 116	4118 0070		1318	4,3
1x54W	100	VOL100 S3H 154E G5 PO 116	4118 0080		1618	5,2

## OPTIONS

DESCRIPTION	CODE OPTION	DESCRIPTIF	CODE OPTION
<b>ENTRÉES DE CÂBLE</b>		<b>FINITION</b>	
1 ou 2 presse-étoupes en polyamide noir		Flasques et colliers de fixation en inox 316L	MR
Ø câble : 7 à 14mm	116/216	<b>FIXATIONS</b>	
1 ou 2 presse-étoupes en laiton nickelé		Colliers de fixation renforcés à grenouillère	BRS
Ø câble : 5 à 14mm	113LN/213LN	Colliers de fixation à vis CHC*	BAV
<b>Prise débrochable</b>		Colliers de fixation renforcés à vis CHC*	BRV
Prise IP68/IP69K droite à verrouillage par bague alu vissée	PS5		(*vis Torx Tamper sur demande)
<b>OPTIQUES</b>		<b>ACCESSOIRES</b>	
Réflecteur intensif	RI	Toits de protection	
Réflecteur extensif	RE	Fixations pour crosse	
		Kits de suspension par câble	
		Kit de Rehausses (5 ou 20 cm) pour conformité APSAD	

Codes options à rajouter ou à substituer aux codes des désignations des références principales, sous réserve de compatibilité des options entre elles.