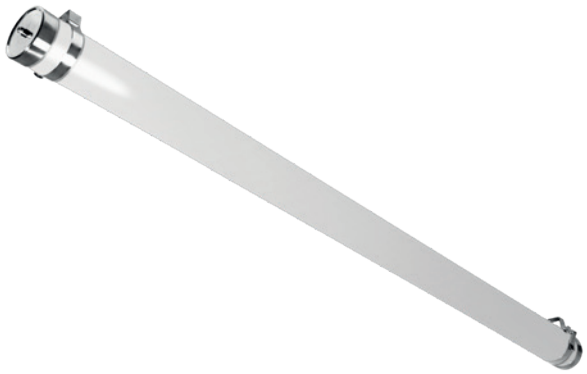
VOLGA OP

CE
230V/50Hz
CL1
850°C
IP67 — *SDCM 3*
IK10/20J — *IEC 62471 RG0 (sans risque)*

REGLETTE étanche équipée de module LED. Corps tubulaire de diamètre 80mm en polycarbonate opale à haute efficacité lumineuse, résistant aux chocs (IK10/20J). 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 avec un câble HO7RNF 1,5mm² (2m). Alimentation intégrée dans le luminaire.

Diffuseur OP : Diffuseur OPALE pour un éclairage homogène



F | EMBOUTS INOX 304 | VISSERIE INOX 304 | KIT

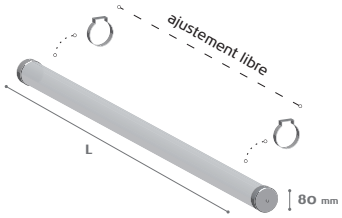
Protection surtension *2kV*

Prévu pour
ATELIER
CAGE D'ESCALIER
CIRCULATION
CUISINE COLLECTIVE
ENTREPÔT
GARAGE
PARKING
SANITAIRES
VESTIAIRE

Type de pose
Apparent au plafond
Apparent sur le mur
Suspendu

Existe également
BOSTON OP80
BOSTON TR80

Dimensions



Accessoires

Collier de fixation grenouillère en INOX 304

Collier de fixation à vis en INOX 304

Option

Connecteur IN/OUT

Alimentation	Taux de distortion harmonique sur le courant (%)	Facteur de puissance	Nombre max. de luminaires par circuit (Inrush current) 10A Courbe C	16A Courbe B	16A Courbe C	20A Courbe B	20A Courbe C
21W : HF >70.000h	8,9	0,93	65	90	100	110	125
30W : HF >70.000h	4,4	0,9	27	27	45	35	58
36W : HF >70.000h	3,8	0,94	27	27	45	35	58
48W : HF >70.000h	3	0,92	10	11	18	14	23

Flux utile (sortant)	Puissance (système)	Efficacité (système)	Temp. de couleur	IRC	UGR	Equivalence	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Plage de fonct.	L (mm)	Poids	Garantie
2480 lm	21W	118 lm/W	4000K	>80	20	>2x14W (FLUO)	>70.000h	>50.000h	-20°C / 30°C	605	1.20 KG	4 ans
3550 lm	30W	118 lm/W	4000K	>80	20	>2x21W (FLUO)	>70.000h	>50.000h	-20°C / 30°C	905	1.50 KG	4 ans
4270 lm	36W	119 lm/W	4000K	>80	21	2x36W (FLUO)	>70.000h	>50.000h	-20°C / 30°C	1205	1.70 KG	4 ans
5700 lm	48W	119 lm/W	4000K	>80	21	2x58W (FLUO)	>70.000h	>50.000h	-20°C / 30°C	1505	2.20 KG	4 ans

Equivalence : Comparaison avec luminaire à LOR 70%, après 2000h de fonctionnement
ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires
Taux de fiabilité des drivers >90%
Luminaire mesuré au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

REMARQUE :
1) Le polycarbonate ne supporte pas les milieux aggressifs (ex: Chlores, acides, ...)
2) Vieillissement du Polycarbonate : 3000h $\Delta E=4,81$
3) INOX 304 est recommandé pour l'installation en intérieur ou extérieur. Toutefois il n'est pas adapté pour l'utilisation dans une atmosphère saline et/ou polluée (Zone industrielle, portuaire, piscine, industrie chimique, étable, ...)