

Descriptif

Matériaux et finitions

Corps en polycarbonate opale anti-UV diamètre 40 mm ép. 2 mm avec embouts inox recuit brillant 304L, joint d'étanchéité EPDM ép. 14 mm. Support joint intérieur inox 303.

Côté branchement : presse-étoupe laiton nickelé M20 pour câble HO7 DN 6 à 12 mm.

Côté opposé : fixation par vis CHC M6 avec rondelle et joint torique. Platine support LED et driver en acier blanc prélaqué RAL 9016, ép. 10/10 mm, mono platine intégrant les barrettes LED 3000 ou 4000K (A).

Driver électronique 220-240 V 50-60 Hz. Branchement par connecteur 3P ou 5P débrochable Wieland GST15. Fixation par colliers inox 304L à vis inox sur le corps polycarbonate pour entraxe variable (1) et rotation du corps sur 360°.

Indice de rendu des couleurs

IRC > 80 (2).

Durée de vie

70 000 heures L80 (3).

LED

Les LED utilisées dans nos produits sont classées en groupe 0 : sans risque (ne présente aucun risque photobiologique). SDCM = 3

Options et accessoires

Voir p. 03 et 04.

Autres besoins nous consulter.



Certificats CEE

Sous conditions nous consulter.

(1) Nous préconisons le positionnement des colliers aux extrémités du luminaire.

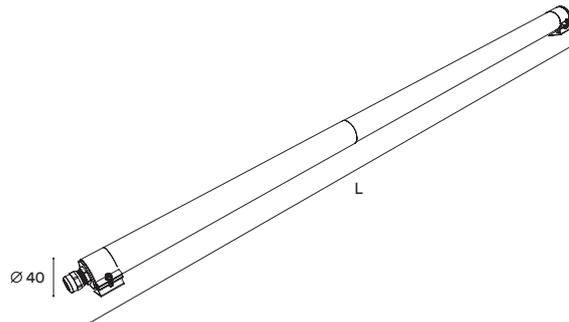
(2) IRC > 90 disponible, nous consulter.

(3) L80 signifie que 90 % des LED auront un flux supérieur à 80 % du flux initial après 70 000 h. Donc, au minimum 72 % du flux global initial est assuré après 70 000 h.

Température ambiante de fonctionnement :

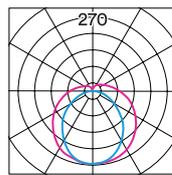
Ta = 25 °C (plage -10 °C +40 °C).

▲ Le polycarbonate peut être détérioré par différents produits chimiques. Nous consulter pour des installations dans des environnements spécifiques.



Dimensions

L = 1050, 1350, 1650 ou 1950 mm



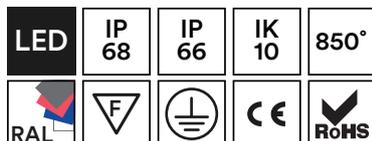
Photométrie

Unité : cd/klm

— C = 90.0/270.0°

— C = 0.0/180.0°

fourreau opale C1



1050 mm	1020 lm 134 lm/W TUN206	8 W	1955 lm 131 lm/W TUN212	15 W		
1350 mm	1525 lm 134 lm/W TUN306	11 W	2930 lm 131 lm/W TUN312	22 W		
1650 mm	2030 lm 134 lm/W TUN406	15 W	3910 lm 131 lm/W TUN412	30 W		
1950 mm	2540 lm 134 lm/W TUN506	19 W	4885 lm 131 lm/W TUN512	37 W		

Options standards		Par défaut				
Alimentation		Electronique B1	DALI* B4	BP avec mémoire* B6	Corridor prog.* B7	DSI* B8
Température de couleur		4 000 K H40	3 000 K H30			
Optique		Fourreau opale C1				
Câblage	traversant	Non traversant	Traversant** TR			
	précâblage	Sans précâblage	1 000 mm dénudé P-100	200 mm avec connecteurs étanches SP-20		
Fixations colliers		Colliers antivandale à vis CHC inox 304L	Colliers antivandale à vis TORX 304L F10	Colliers antivandale à vis CHC avec inserts M6 F12	Colliers version marine à vis CHC 316L M1	
Classe électrique		Classe I	Classe II E2			
Cache-driver		Aluminium brillant	Aluminium mat A3			

Options spécifiques

- **Driver déporté DE**
- **Embouts et colliers peints RAL**
- **Driver déporté non-étanche DEP**
- **Alimentation 24V*** 24V**
- **LED variation de blancs TW**
- **Consulter le catalogue pour plus d'accessoires et options**

Accessoires

- **Câble avec filin acier CBGA**
- **Patte pour suspension verticale SUPTU01**
- **Consulter le catalogue pour plus d'accessoires et options**

Calcul basé sur température de couleur 4 000 K à Ta = 25°C. Les valeurs de puissance évoluent régulièrement suivant les performances des LED.

* L'option driver gradable implique une augmentation variable de la longueur, nous consulter.

** L'option câblage traversant implique une augmentation de la longueur de 135 mm.

*** Avec alimentation déportée uniquement.

 Les flux et efficacités affichés sont valables avec les optiques par défaut.

Accessoires pour tubulaires

FINITION **OPTIQUE** **INSTALLATION** **PILOTAGE**

Finition

Nuancier

(A)	Embouts et colliers peints RAL standard**	K036, K015, K041
(B)	Embouts et colliers peints RAL non standard	RALxx
(C)	Embouts, colliers et platine peints RAL standard	RALxx.-1
(D)	Disque inox brillant avec passe-fi	ROSPF70, ROSPF100, ROSPF125
(E)	Disque inox peint en RAL blanc 9003 ou noir 9005 avec passe-fil	ROSPF70, ROSPF100, ROSPF125-K036 ou K015
	Disque inox brillant avec presse-étoupe	ROSPF70, ROSPF100, ROSPF125-N02
	Disque inox peint en RAL blanc 9003 ou noir 9005 avec presse-étoupe	ROSPF70, ROSPF100, ROSPF125-N02K036 ou K015



Passivation Turbo, Tufo, Tumo et Tuni (sauf versions 360°)

	Embouts et colliers à vis en inox 316L	M1
	Embouts et colliers à vis en inox 316L + passivation au chlore	M2
(F)	Embouts et colliers à vis en aluminium anodisé, version " piscine "	M3



Optique

Couleur

	2x.. / 3x.. / 4x.. / 5x..	M1
--	---------------------------	----

Installation

Suspensions

(B)	Filin acier avec cache blanc (la paire)	KITSUSBLANC
(C)	Filin acier 2 m (l'unité)	CA200N02
(D)	Filin avec embout esthétique 2 m (l'unité)	CA200N03
(E)	Suspension par tiges (à coupler avec des colliers à inserts M6 F11)	TIGE
(F)	Filin en Y	CAY200N01

Pavillon

(G)	Pavillon rond diamètre 80 mm peint en blanc RAL9003 avec passe fil	KITPAVENS-RAL9003
-----	--	-------------------

Colliers Turbo, Tufo, Tumo et Tuni

(H)	Collier Gripple (tous les tubulaires)	GRIPTUM
(I)	Collier inox 304L à grenouillère	CTUR-F1, CTUF-F1, CTUM-F1
(J)	Collier inox 304L à vis (CHC)	CTUR-F2, CTUF-F2, CTUM-F2, CTUN-F2
(K)	Collier inox 304L à vis (TORX)	CTUR-F10, CTUF-F10, CTUM-F10, CTUN-F10
	Collier pivotant inox 304L à grenouillère	CTUR-F7, CTUF-F7, CTUM-F7
(L)	Collier pivotant inox 304L à vis	CTUR-F8, CTUF-F8, CTUM-F8, CTUN-F8
	Collier inox 304L à grenouillère avec inserts M6	CTUR-F11, CTUF-F11, CTUM-F11
(M)	Collier inox 304L à vis avec inserts M6	CTUR-F12, CTUF-F12, CTUM-F12, CTUN-F12



Pilotage

Driver déporté

	Driver déporté non-étanche (2 mètres)	DE-200
(A)	Driver déporté étanche (2 mètres)	DE-IP-200

