



**LED**


Normes: EN 60598-1, EN 60598-2-1




### DESCRIPTION DU PRODUIT



<b>Domaines d'application:</b>	Zones industrielles, espaces publics, zones d'entretien, zones de transports publics et parkings.
<b>Installation:</b>	Saillie/Suspension/Applique
<b>Distribution de la lumière:</b>	Direct.
<b>Source de lumière:</b>	LED 4000K, RG0, IRC>80, MacAdam Step <3, durée de vie 80.000h (@L90, B10, Ta 25 C)
<b>Système d'optique:</b>	Diffuseur: Polycarbonate.
<b>Appareillage:</b>	Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.
<b>Câblage:</b>	Pré-équipé avec câble interne pour ligne continue et presse-étoupe plastique. Câble H07RN-F 1,5 m non inclus.
<b>Matériel:</b>	Corps: Tube en polycarbonate. Embouts: Polycarbonate transparent injecté.
<b>Finition:</b>	Profilé en aluminium extrudé blanc mate.
<b>Fixation:</b>	Colliers (non inclus).

#### Low Output | TUP - Diffuseur en polycarbonate transparent


LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	kg	HF	DALI
	13	1710	132	620	1,2	90489.L060.E	90489.L060.H
	18	2565	143	900	1,6	90489.L090.E	90489.L090.H
	23	3420	149	1180	1,9	90489.L120.E	90489.L120.H
	28	4370	156	1460	2,3	90489.L150.E	90489.L150.H

#### Low Output | TOP - Diffuseur en polycarbonate opale

LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	kg	HF	DALI
	13	1596	123	620	1,2	90488.L060.E	90488.L060.H
	18	2394	133	900	1,6	90488.L090.E	90488.L090.H
	23	3192	139	1180	1,9	90488.L120.E	90488.L120.H
	28	4038	144	1460	2,3	90488.L150.E	90488.L150.H

Ajouter le suffixe pour commander:  SRT/MID - 00000.0000.0.0058  END - 00000.0000.0.0050


#### High Output | TUP - Diffuseur en polycarbonate transparent



LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	kg	HF	DALI
	28	3567	127	620	1,2	90487.L060.E	90487.L060.H
	41	5351	131	900	1,6	90487.L090.E	90487.L090.H
	54	7216	134	1180	1,9	90487.L120.E	90487.L120.H
	67	9328	139	1460	2,3	90487.L150.E	90487.L150.H

Exemple de commande: 90486.L150.E (SRT/MID) + 90486.L150.E (END) + 3000 + 978600W + 915404 + 925000 (OPTIONS)

Nous nous réservons le droit d'effectuer modifications techniques sans préavis. Les données électriques/optiques ont une tolérance de +/-10%.

High Output | TOP - Diffuseur en polycarbonate opale

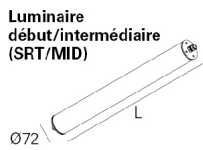
LED	W	Lm Output	Lm/W	L(mm)	kg	HF	DALI
	28	3280	117	620	1,2	90486.L060.E	90486.L060.H
	41	4920	120	900	1,6	90486.L090.E	90486.L090.H
	54	6642	123	1180	1,9	90486.L120.E	90486.L120.H
	67	8508	127	1460	2,3	90486.L150.E	90486.L150.H

Ajouter le suffixe pour commander:  SRT/MID - 00000.0000.0.0058  END - 00000.0000.0.0050

Le nombre maximum de luminaire High Output pouvant être connectés en ligne est de 30. Avec le capteur, le nombre maximum est de 9.  
Le nombre maximum de luminaire Low Output pouvant être connectés en ligne est de 50. Avec le capteur, le nombre maximum est de 16.

### DIMENSIONS

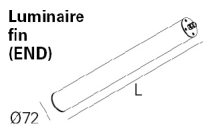
VERSION AVEC  
EMBOUTS EN  
POLYCARBONAT  
TRANSPARENT  
INJECTÉ



Patère de  
suspension  
encastrée T5 D90



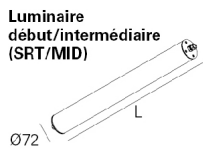
Patère de  
suspension  
saillie T4 D90



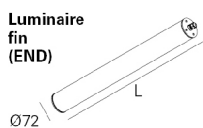
Collier inox  
à vis A1 D70



VERSION AVEC  
EMBOUTS INOX



Collier inox  
à vis A2 D70



Collier inox avec  
grenouillère D70



Nous nous réservons le droit d'effectuer modifications techniques sans préavis.  
Les données électriques/optiques ont une tolérance de +/-10%.

### OPTIONS

#### Température de couleur



3000K  
Tunable White

- Longueur 600mm et 900mm en TunableWhite disponible qu'en fin de ligne.

Code com.  
**3000**  
**T000**

#### SwitchDIM Tunable White



SwitchDIM Tunable White

- Le SwitchDIM Tunable White permet de contrôler 20 luminaires.

Code com.  
**926600**

#### Patère de suspension



Patère de suspension (IP20)  
Saillie T24 D95  
Blanc  
Noir  
Gris  
Encastrée T5 D90  
Blanc  
Noir  
Gris

Code com.  
**978600W**  
**978600B**  
**978600G**  
**971300W**  
**971300B**  
**971300G**

#### Embouts inox



Embouts inox IP68 (2x)

- Le produit est classe I.

Code com.  
**INOX**

#### Colliers



Collier inox à vis A1 D70 (2x)  
Collier inox à vis A2 D70 (2x)  
Collier inox avec grenouillère D70 (2x)

Code com.  
**915403**  
**915405**  
**915404**

#### Suspension



Suspension S4 1500mm (2x)

Code com.  
**910200**

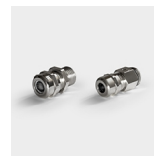
#### Capteur de présence



Capteur de présence  
Zone de détection:100 %  
Temps de réponse: 5 s  
Limite de lumière du jour (naturelle): désactivé  
•Pour d'autres paramétrages, veuillez consulter le manuel du capteur.  
Note: Le luminaire avec capteur a 215 mm de plus que la longueur standard.  
Le capteur est dans le luminaire de début de ligne.

Code com.  
**SENSOR**

#### Presse-étoupe métallique



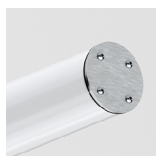
Presse-étoupe métallique  
Presse-étoupe métallique ventilé

Code com.  
**925000**  
**926700**

### DETAILS



Embouts polycarbonate transparent injecté



Embouts inox



Presse-étoupe plastique



Presse-étoupe métallique



Presse-étoupe métallique ventilé



Collier inox à vis A1 D70



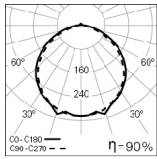
Collier inox à vis A2 D70



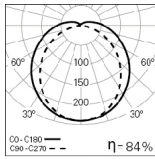
Collier inox avec grenouillère D70

Nous nous réservons le droit d'effectuer modifications techniques sans préavis.  
Les données électriques/optiques ont une tolérance de +/-10%.

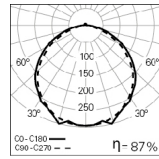
### PHOTOMETRIE



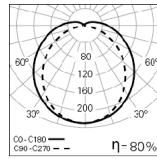
TTP 70 LINE L0620  
TUP 4000K SRT/MID LO



TTP 70 LINE L0620  
TOP 4000K SRT/MID LO



TTP 70 LINE L0620  
TUP 4000K SRT/MID HO



TTP 70 LINE L0620  
TOP 4000K SRT/MID HO

### PRESCRIPTION:

Luminaire tubulaire LED, IP68/IK10 pour installation saillie, suspendue ou en applique pour mise en ligne continue. Tube en polycarbonate opale ou transparent de Ø 72mm, avec profilé intérieur en aluminium. Embouts en polycarbonate transparent injecté. Version standard livrée avec LED 4000K, RG0 (groupe de risque photobiologique 0, selon IEC 62471), IRC>80, MacAdam Step <3 et durée de vie de 80.000 heures (@L90, B10, Ta 25 C). Pré-équipé avec câble interne pour ligne continue et presse-étoupe plastique. Disponible avec driver LED dimmable DALI, température de couleur 3000K, Tunable White et capteur de présence. Comme accessoires kit de suspension S4, embouts inox, 3 types de colliers (inox à vis A1 D70, inox à vis A2 D70 et inox avec grenouillère D70) et 2 types de presse-étoupes (métallique et métallique ventilé). En option patère de suspension ronde encastrée T5 D90 ou saillie T24 D95 – comme Indelague TTP 70 Line.

Nous nous réservons le droit d'effectuer modifications techniques sans préavis.  
Les données électriques/optiques ont une tolérance de +/-10%.