

**LED**

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



## DESCRIPTION DU PRODUIT

<b>Domaines d'application:</b>	Surfaces Commerciales, Bureaux, Résidences, Espaces d'Art et Culture. Bâtiments Publics, Services de Restaurants et Hôtels.
<b>Installation:</b>	Saillie/Suspension/Applique.
<b>Distribution de la lumière:</b>	Directe.
<b>Source de lumière:</b>	LED 4000K, RG1, IRC>80, MacAdam Step <3, durée de vie 80.000h (@L90, B10, Ta 25 C).
<b>Système d'optique:</b>	Diffuseur: Polycarbonate ou Silicone opal.
<b>Appareillage:</b>	Driver LED, 220-240VAC-50/60Hz.
<b>Materiel:</b>	Corps: Aluminium extrudé.
<b>Finition:</b>	Poudre époxy.

### Profilé extérieur - Linéaire (Intermédiaire)



L(mm)	kg	Code com.
562	0,6	90505.L002.0
842	0,9	90505.L003.0
1122	1,2	90505.L004.0
1402	1,6	90505.L005.0
1682	1,9	90505.L006.0
1964	2,2	90505.L007.0
2244	2,5	90505.L008.0
2524	2,8	90505.L009.0
2804	3,1	90505.L010.0

Ajouter suffix pour commander:  
DÉBUT/FIN - 00000.0000.0.0083

### Profilé extérieur - Angle




Type	LxW(mm)	kg	Code com.
HRZ	601x601	1,4	90505.H004.0
VRT	606x606	1,4	90505.V004.0

Note: Pour commander un angle murale, veuillez commander o profilé extérieur d'angle horizontale (HRZ).


Exemple code commande: (90505.L005.0.0083 (DEBUT/FIN) + W (COULEUR/FINITION)) (x2) + 90505.L005.0.0000 (INTERMÉDIAIRE) + W (COULEUR/FINITION) + (90499.L005.E (HF)) (x3) + 3000 + 923100 + 945650 (x2) + 932100 (x2) (OPTION)

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


Profilé intérieur - Linéaire - Symétrique - bGLARE - Diffuseur microprismatique (inclus)

 LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	15	1534	102	562	-	0,8	90498.L002.E	90498.L002.H
	22	2266	103	842	-	1,1	90498.L003.E	90498.L003.H
	29	2926	101	1122	•	1,4	90498.L004.E	90498.L004.H
	37	3776	102	1402	•	1,8	90498.L005.E	90498.L005.H
	44	4460	101	1682	•	2,1	90498.L006.E	90498.L006.H
	51	5121	100	1964	•	2,7	90498.L007.E	90498.L007.H
	58	5853	101	2244	•	3,0	90498.L008.E	90498.L008.H
	66	6691	100	2524	•	3,3	90498.L009.E	90498.L009.H
	74	7552	102	2804	•	3,7	90498.L010.E	90498.L010.H


Profilé intérieur - Angle - Symétrique bGLARE - diffuseur microprismatique (inclus)

 LED	Type	W	Lm Output	lm/W	LxW(mm)	K3	kg	HF	DALI
	HRZ	29	2926	101	601x601	-	1,6	90498.H004.E	90498.H004.H
	VRT	29	2926	101	606x606	-	1,6	90498.V004.E	90498.V004.H

Profilé intérieur - Linéaire - Symétrique - bLINE - diffuseur opale (inclus)


 LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	15	1487	99	562	-	0,8	90497.L002.E	90497.L002.H
	22	2230	101	842	-	1,1	90497.L003.E	90497.L003.H
	29	2974	103	1122	•	1,4	90497.L004.E	90497.L004.H
	37	3717	100	1402	•	1,7	90497.L005.E	90497.L005.H
	44	4460	101	1682	•	2,0	90497.L006.E	90497.L006.H
	51	5204	102	1964	•	2,7	90497.L007.E	90497.L007.H
	58	5947	103	2244	•	3,0	90497.L008.E	90497.L008.H
	66	6691	101	2524	•	3,3	90497.L009.E	90497.L009.H
	74	7434	100	2804	•	3,6	90497.L010.E	90497.L010.H

Profilé intérieur - Angle - Symétrique bLINE - diffuseur opale (inclus)


 LED	Type	W	Lm Output	lm/W	LxW(mm)	K3	kg	HF	DALI
	HRZ	29	2974	103	601x601	-	1,6	90497.H004.E	90497.H004.H
	VRT	29	2974	103	606x606	-	1,6	90497.V004.E	90497.V004.H

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

Profilé intérieur - Linéaire - Asymétrique ASYM - diffuseur (inclus)

 LED	W	Lm Output	lm/W	L(mm)	K3	kg	HF	DALI
	17	1496	88	562	-	0,9	90500.L002.E	90500.L002.H
	25	2207	88	842	-	1,2	90500.L003.E	90500.L003.H
	32	2843	89	1122	•	1,6	90500.L004.E	90500.L004.H
	40	3679	92	1402	•	1,9	90500.L005.E	90500.L005.H
	47	4265	91	1682	•	2,3	90500.L006.E	90500.L006.H
	57	4976	87	1964	•	3,0	90500.L007.E	90500.L007.H
	64	5686	89	2244	•	3,3	90500.L008.E	90500.L008.H
	72	6397	89	2524	•	3,7	90500.L009.E	90500.L009.H
	80	7357	92	2804	•	4,0	90500.L010.E	90500.L010.H

Profilé intérieur - Angle/Angle murale - Asymétrique - ASYM - Diffuseur (inclus)

 LED	Type	W	Lm Output	lm/W	LxW(mm)	K3	kg	HF	DALI
	HRZ	32	2843	89	601x601	-	1,8	90500.H004.E	90500.H004.H
	EDGE	32	2843	89	601x601	-	1,8	90500.E004.E	90500.E004.H

- Pour compléter le produit en suspension, veuillez ajouter une suspension, un câble d'alimentation transparent et une patère de suspension. Veuillez commander séparément.
- Pour compléter la ligne, il faut commander le Kit Embout séparément.
- Pour compléter la ligne veuillez ajouter 16mm à la longueur.
- Longueur maximale 30m

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

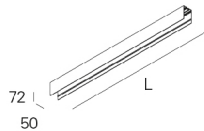
## COULEUR / FINITION

Code	Description
□ W	Blanc
■ G	Gris
■ B	Noir

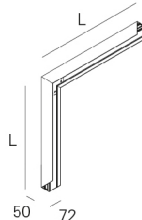
## DIMENSIONS

### PROFILÉ EXTÉRIEUR (EXT LINE)

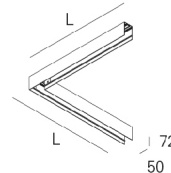
Début/Fin (SRT/END)  
Intermédiaire (MID)



Angle Vertical (VRT)



Angle Horizontal (HRZ)

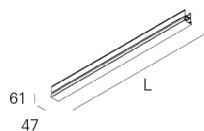


Embout

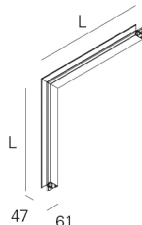


### PROFILÉ INTÉRIEUR (INT)

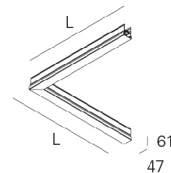
Linéaire



Angle Vertical (VRT)



Angle Horizontal (HRZ)  
Bord (EDGE)



### PATÈRES DE SUSPENSION

Patère de suspension  
encastrée T7 Q90

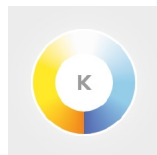


Patère de suspension  
saillie T6 Q90



## OPTIONS

### Température de couleur



3000K  
Tunable White

Code com.

**3000**  
**T000**

### SwitchDIM Tunable White



SwitchDIM Tunable White

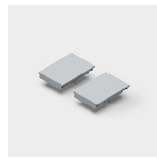
Code com.

**926600**

Chaque SwitchDim Tunable White peut contrôler maximum 20 luminaires L<=1682mm et maximum 10 luminaires de L>= 1964 mm.

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

### Kit début de ligne

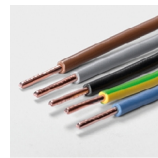


Kit début de ligne - Début / Fin

- Deux embouts.

Code com.  
**923100**

### Câblage traversant



3 x 1,5 mm  
5 x 1,5 mm  
HF+K3 (X1)  
HF+K3 (X2)  
K3+TEL (X1)  
K3+TEL (X2)  
DALI+K3 (X1)  
DALI+K3 (X2)

Code com.  
**945650**  
**945750**  
**948000**  
**948001**  
**948100**  
**948101**  
**948200**  
**948201**

### Kit union



Union entre profilés

- Union galvanisé entre profilés, vis incluses.

Code com.  
**932100**

### Patère de suspension



Patère de suspension  
Saillie T6 Q90  
Blanc  
Noir  
Gris  
Encastrée T7 Q90  
Blanc  
Noir  
Gris

Code com.  
**971700**  
**971701**  
**971702**  
**971400**  
**971401**  
**971402**

### Câble d'alimentation transparent



1,5m de câble transparent  
3 x 1,5mm  
5 x 1,5mm  
7 x 1,5mm

- Pour l'option DALI avec unité de secours et télécommande veuillez commander 2 câbles d'alimentation 5x1,5mm .

Code com.

**940300**  
**940000**  
**940100**

### Suspension



Suspension S5 1500mm (1x)  
Suspension S5 1500mm (2x)

Code com.  
**910408**  
**910409**

### Unité de secours

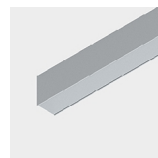


Unité de secours 3 heures

- Préparé pour télécommande.

Code com.  
**K3**

### Module vide



Longeur de 1,5m  
Longeur de 3m

- Inclus un corps en aluminium vide et couvercle.

Code com.  
**992900**  
**992901**

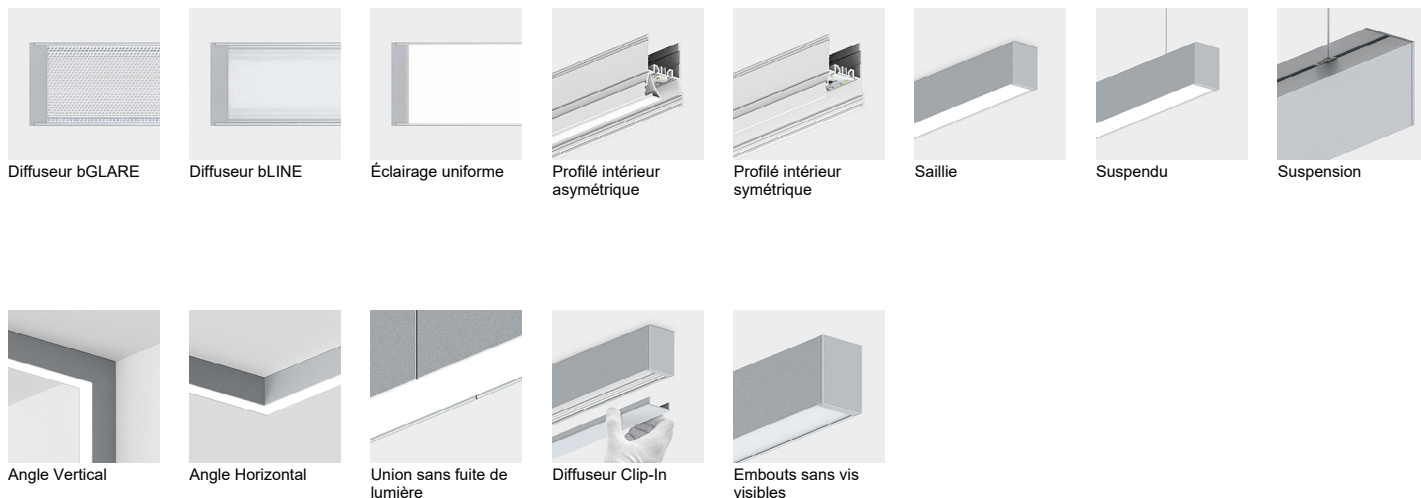
### Projets sur mesure



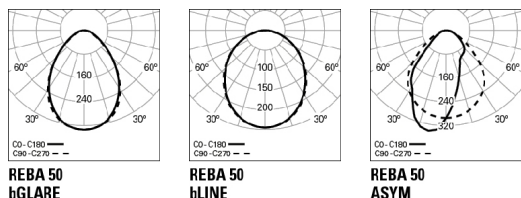
Option fournie sur demande.

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

### DETAILS



### PHOTOMETRIE



#### PRESCRIPTION:

Profilé LED en ligne continue saillie ou suspendu. Profilé en aluminium peint en époxy polyester avec largeur de 50mm. Embouts en ABS sans vis visibles et diffuseur microprismatique bGLARE et opale bLINE. Version standard livrée avec LED 4000K, RG1 (groupe de risque photobiologique 1, selon IEC 62471), IRC >80, MacAdam Step <3 et durée de vie de 80.000h (@L90, B10, Ta 25 C). Efficacité du luminaire supérieur à 100Lm/W. Disponible avec driver LED dimmable DALI, température de couleur 3000K, Tunable White, unité secours 3 heures, kit union, modules vides et angles lumineux. En option kit de suspension S5, câble d'alimentation transparent et patère de suspension encastrée T7 Q90 ou saillie T6 Q90 – comme Indelague REBA 50 Line.

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