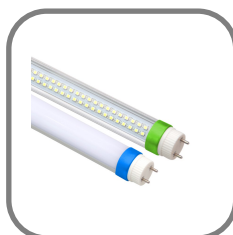






REGARD  
SOLUTION LED

# Sommaire



Tubes type T8

---

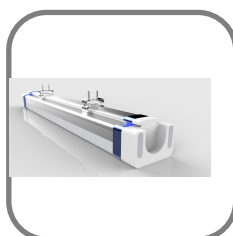
Tubes type T5

---



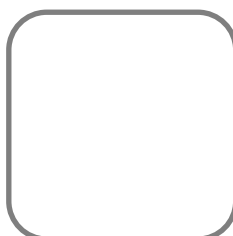
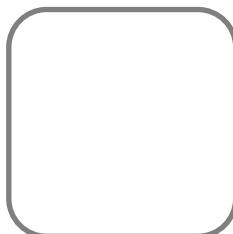
Luminaire type  
réglette

---



System linéaire  
modulaire

---



Ambiance

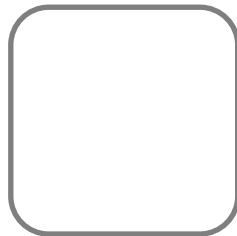
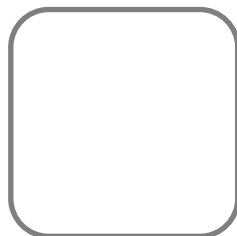
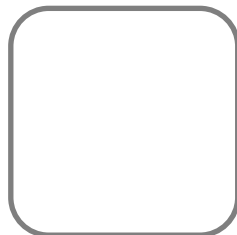
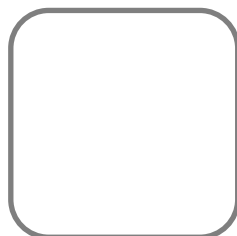
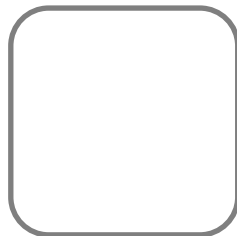
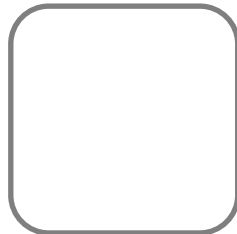




REGARD  
SOLUTION LED

# Sommaire

Tubes type T8



Ambiance







## Tube T8

10 w

600 mm

**REGARD**  
SOLUTION LED

120 - 130 lm/w **Génération 1**



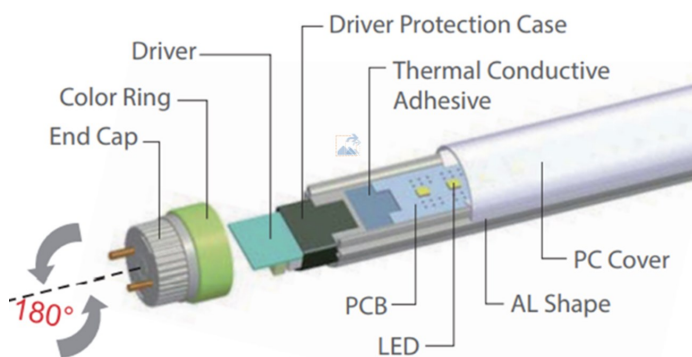
**SAA CE** ✓



### Dimensions

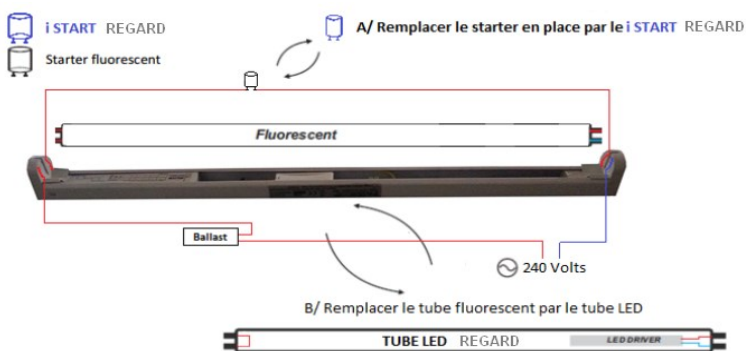


### Vue explosée



## Type T8

### Instructions de montage



Code	Code article ci-dessous
Puissance en Watts	10 watts
longueur en mm	600
Type de Led	72 unités - SMD 2835
IRC	> 80
couleur en K	WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 - 5500 CW : 6000 - 6500
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc / CW blanc froid
Option	embouts rotatifs
Angle de faisceau	120°
finition: Transparent	1300 LT-000692
finition: Givrée	1200 LT-000693
Consommation (Max)	10 watts (+/-10%)
Alimentation	AC 90-277 volts / 50-60 Hz
Controller	Driver interne
Facteur de performance	>= 0,95
Matériaux	PMMA
Garantie	5 ans
Certificats	CE - ROHS - TÜV





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

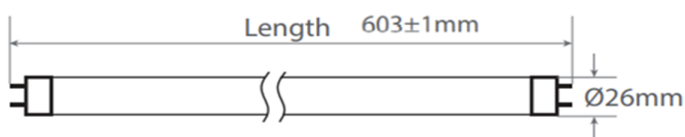
10 w

600 mm

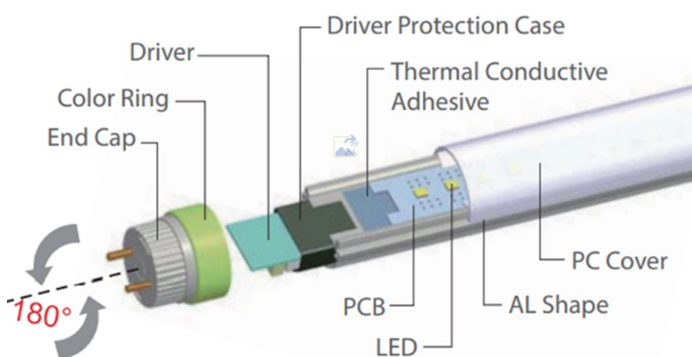
140 - 150 lm/w **Génération 1**



### Dimensions

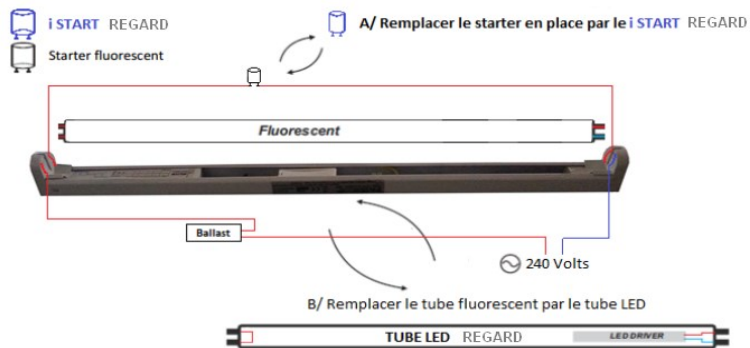


### Vue explosée



## Type T8

### Instructions de montage



Code	Code article ci-dessous
Puissance en Watts	10 watts
longueur en mm	600
Type de Led	72 unités - SMD 2835
IRC	> 80
couleur en K	WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 - 5500 CW : 6000 - 6500
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc / CW blanc froid
Option	embouts rotatifs
Angle de faisceau	120°
finition: Transparent	1500 LT-004287
finition: Givrée	1400 LT-004288
Consommation (Max)	10 watts (+/-10%)
Alimentation	AC 90-277 volts / 50-60 Hz
Controller	Driver interne
Facteur de performance	>= 0,95
Matériaux	PMMA
Garantie	5 ans
Certificats	CE - ROHS - TÜV



**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

10 w

600 mm

160 - 170 lm/w **Génération 1**



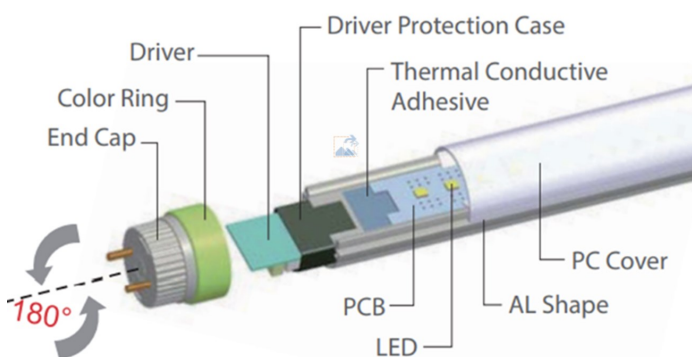
**SAA** **CE**



### Dimensions

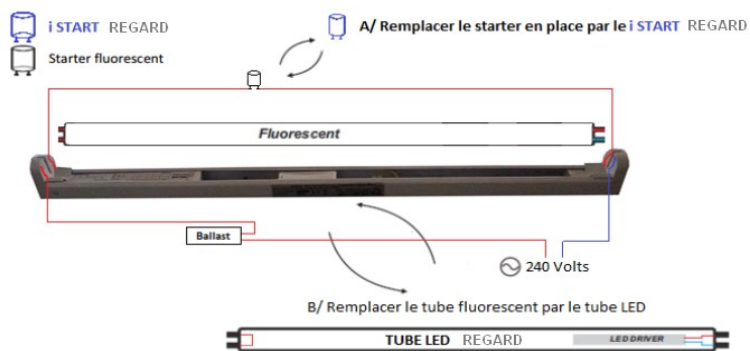


### Vue explosée



## Type T8

### Instructions de montage



Code	Code article ci-dessous
Puissance en Watts	10 watts
longueur en mm	600
Type de Led	72 unités - SMD 2835
IRC	> 80
couleur en K	WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 - 5500 CW : 6000 - 6500
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc / CW blanc froid
Option	embouts rotatifs
Angle de faisceau	120°
finition: Transparent	1700
	LT-004289
finition: Givrée	1600
	LT-004290
Consommation (Max)	10 watts (+/-10%)
Alimentation	AC 90-277 volts / 50-60 Hz
Controller	Driver interne
Facteur de performance	>= 0,95
Matériaux	PMMA
Garantie	5 ans
Certificats	CE - ROHS - TÜV



**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

12 w

900 mm

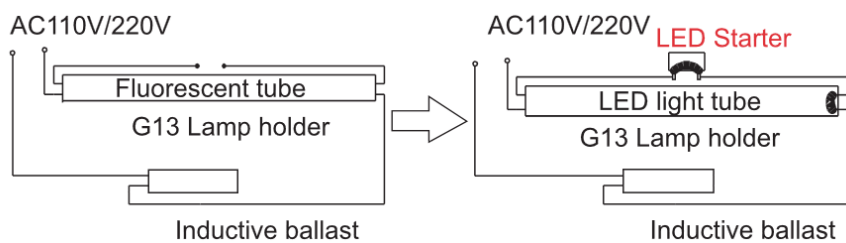
80 à 90 lm/w



### Génération 1



### Instructions de montage:



Etape n°1 : Retrait du starter traditionnel

Etape n°2 : Installer le driver LED

**Type T8**

Code	LT-000... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	12 watts	
longueur en mm	900 mm	
Type de Led	108 unités - SMD 2835	
IRC	> 80	
couleur en K	WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW banc froid	
Option	embouts rotatifs	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	1050
	Référence	LT-000760
finition: Givrée	lumens	900
	Référence	LT-000761
Consommation (Max)	12 watts (+/-10%)	
Alimentation	AC 90-277 volts / 50-60 Hz	
Controller	Driver interne	
Facteur de performance	>= 0,95	
Matériaux	PMMA	
Garantie	5 ans	
Certificats	CE - ROHS - TÜV	





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

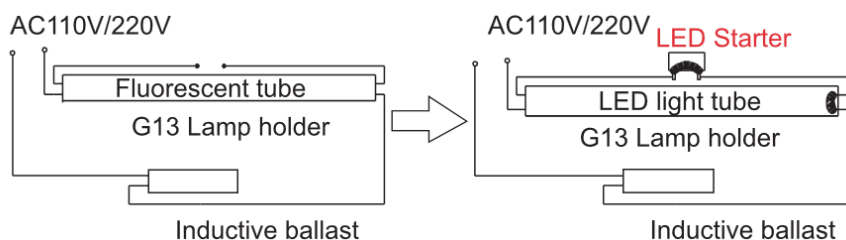
15-18-20-25 w

1 200 mm

120 - 130 lm/w **Génération 1**



### Instructions de montage:



Etape n°1 : Retrait du starter traditionnel

Etape n°2 : Installer le driver LED

**Type T8**

Code		LT-000... voir ci-dessous			
Puissance en Watts		15 watts	18 watts	20 watts	25 watts
longueur en mm		1200 mm			
Type de Led		120 unités - SMD 2835	144 unités - SMD 2835	168 unités - SMD 2835	192 unités - SMD 2835
IRC		> 80	> 80	> 80	> 80
couleur en K		WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 - 5500 CW : 6000 - 6500			
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc / CW blanc froid			
Option		embouts rotatifs			
Angle de faisceau		120°			
finition: Transparent	lumens	1 950	2 340	2 600	3 250
	Référence	LT-000694	LT-000696	LT-000698	LT-000700
finition: Givrée	lumens	1 800	2 160	2 400	3 000
	Référence	LT-000695	LT-000697	LT-000699	LT-000701
Consommation (Max)		15 watts (+/-10%)	18 watts (+/-10%)	20 watts (+/-10%)	25 watts (+/-10%)
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz			
Controller		Driver interne			
Facteur de performance		≥ 0,95			
Matériaux		PMMA			
Garantie		5 ans			
Certificats		CE - ROHS - TÜV			



**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

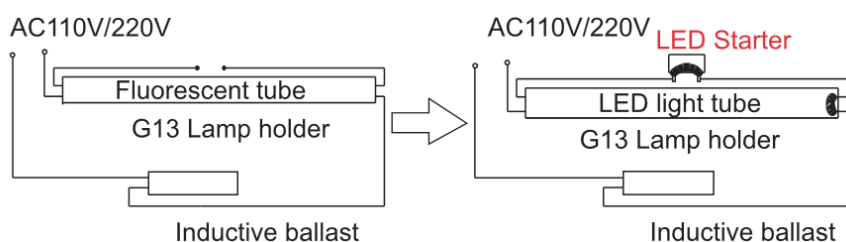
18-20 w

1 200 mm

120 - 130 lm/w



### Instructions de montage:

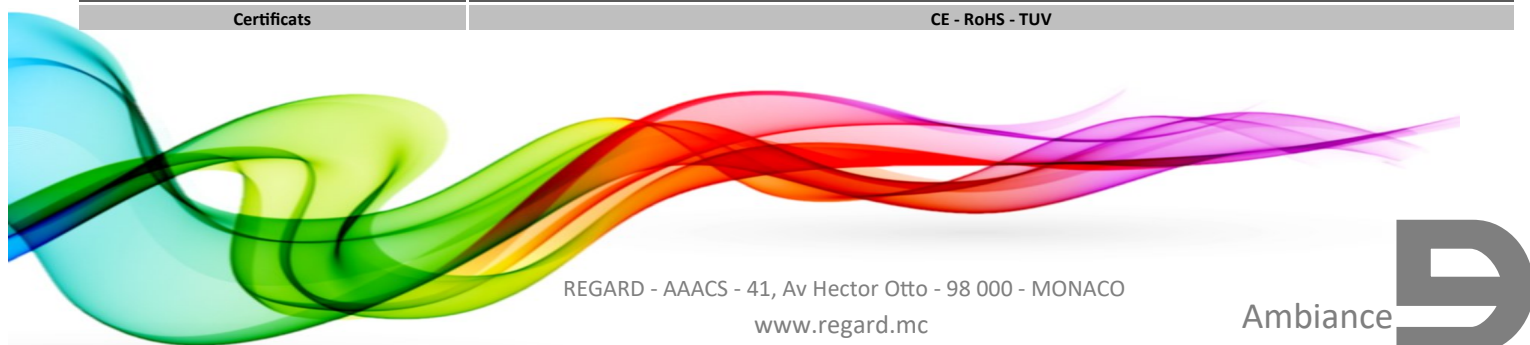


Etape n°1 : Retrait du starter traditionnel

Etape n°2 : Installer le driver LED

**Type T8**

Code	LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	18 watts	20 watts
Dimensions	Type 120 cm - 1212 mm	
Type de Led	144 unités - SMD 2835	168 unités - SMD 2835
IRC	> 80	> 80
couleur en K	WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid	
Douille	embout Rotatif 180° type G13 - ø 26 mm	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	2 340
	Référence	LT-000696
finition: Givrée	lumens	2 160
	Référence	LT-000697
Consommation (Max)	18 watts (+/-10%)	20 watts (+/-10%)
Alimentation	AC 90-277 volts / 50-60 Hz	
Driver	Interne DC 36-40 v	
Facteur de performance	≥ 0,95	
Matériaux	Aluminium + PMMA	
Protection IP	IP 20	
Espérance de vie	> 50 000 H	
Nombre de cycle d'allumage	> 200 000	
Temps d'allumage	< 0,5 s	
Garantie	5 ans	
Certificats	CE - RoHS - TUV	





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

18-20 w

1 200 mm

120 - 130 lm/w



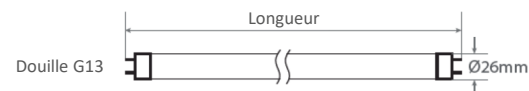
## Type T8



### Instruction de montage:

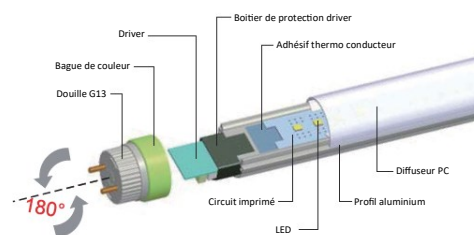
- 1 - Couper l'alimentation électrique
- 2 - Retirer le tube fluorescent
- 3 - Retirer le starter fluorescent
- 4 - Mettre en place le starter LED
- 5 - Mettre en place le tube LED
- 6 - Verrouiller le tube LED
- 7 - Mettre sous tension

### Dimensions:

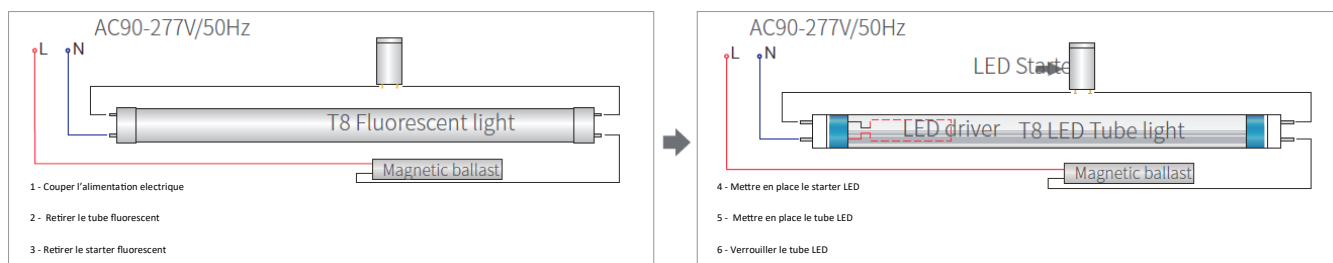


Type	60cm/2ft	120cm/4ft	150cm/5ft
Longueur	603±1mm	1212±1mm	1513±1mm

### Vue éclatée:



### Instruction de branchement:







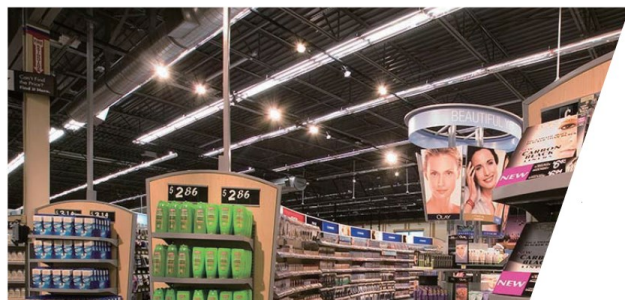
**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

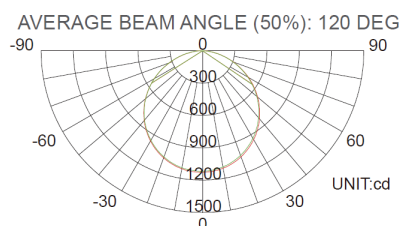
18-20 w

1 200 mm

140 - 150 lm/w

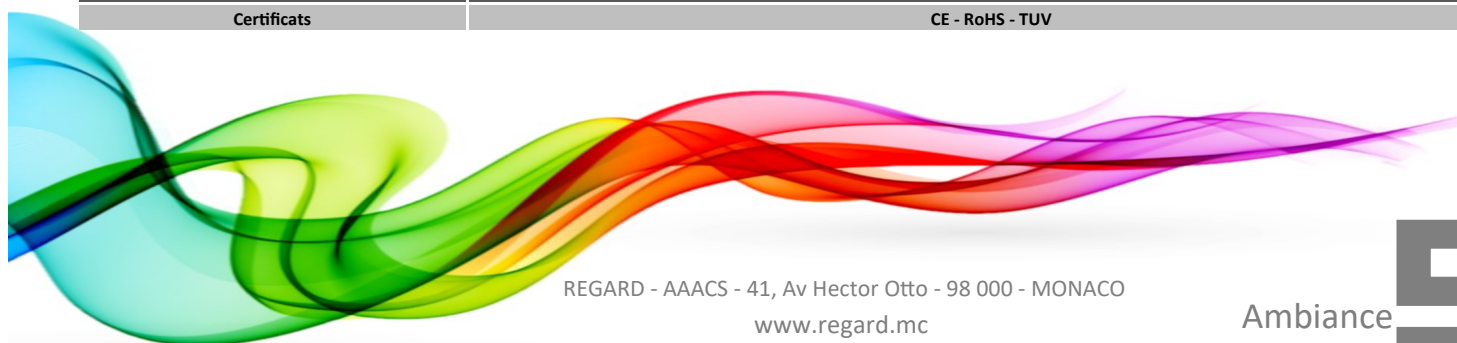


Courbe photométrique:



**Type T8**

Code		LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts		18 watts	20 watts
Dimensions		Type 120 cm - 1212 mm	
Type de Led		144 unités - SMD 2835	168 unités - SMD 2835
IRC		> 80	> 80
couleur en K		WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500	
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid	
Douille		embout Rotatif 180° type G13 - ø 26 mm	
Angle de faisceau		120°	
finition: Transparent	lumens	2 700	3 000
	Référence	LT-004162	LT-004164
finition: Givrée	lumens	2 500	2 800
	Référence	LT-004163	LT-004165
Consommation (Max)		18 watts (+/-10%)	20 watts (+/-10%)
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz	
Driver		Interne DC 36-40 v	
Facteur de performance		≥ 0,95	
Matériaux		Aluminium + PMMA	
Protection IP		IP 20	
Espérance de vie		> 50 000 H	
Nombre de cycle d'allumage		> 200 000	
Temps d'allumage		< 0,5 s	
Garantie		5 ans	
Certificats		CE - RoHS - TUV	





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

18-20 w

1 200 mm

140 - 150 lm/w



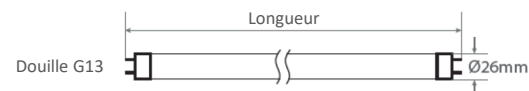
## Type T8



### Instruction de montage:

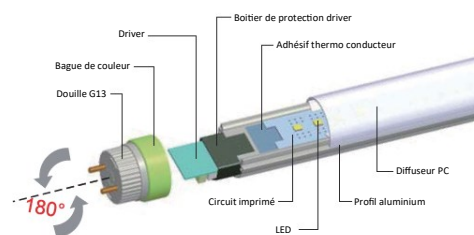
- 1 - Couper l'alimentation électrique
- 2 - Retirer le tube fluorescent
- 3 - Retirer le starter fluorescent
- 4 - Mettre en place le starter LED
- 5 - Mettre en place le tube LED
- 6 - Verrouiller le tube LED
- 7 - Mettre sous tension

### Dimensions:

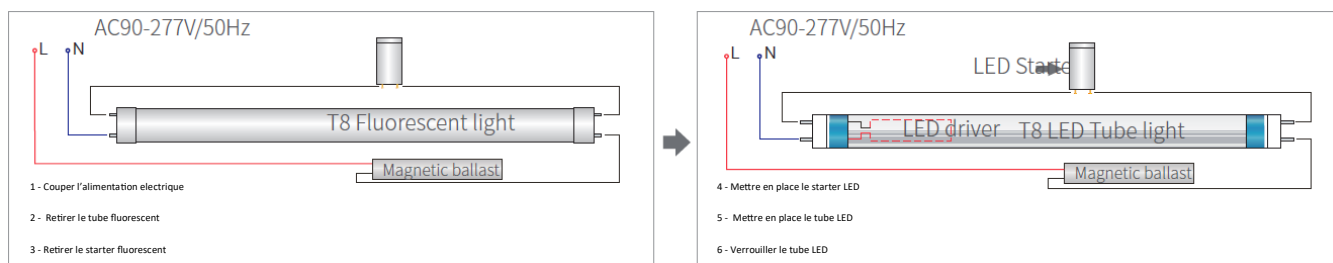


Type	60cm/2ft	120cm/4ft	150cm/5ft
Longueur	603±1mm	1212±1mm	1513±1mm

### Vue éclatée:



### Instruction de branchement:





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

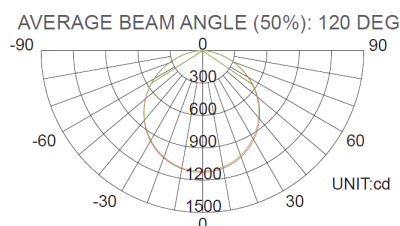
18-20 w

1 200 mm

160 - 170 lm/w

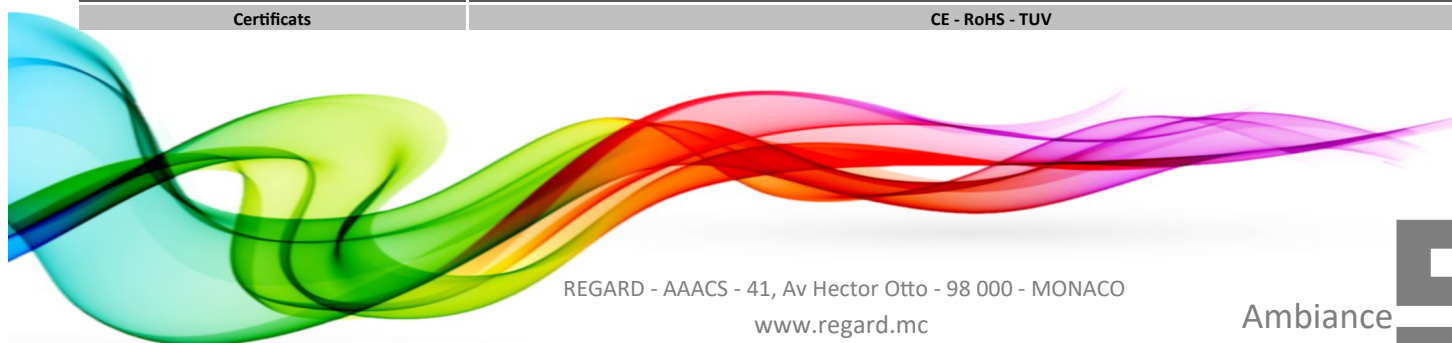


Courbe photométrique:



**Type T8**

Code		LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts		18 watts	20 watts
Dimensions		Type 120 cm - 1212 mm	
Type de Led		144 unités - SMD 2835	168 unités - SMD 2835
IRC		> 80	> 80
couleur en K		WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500	
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid	
Douille		embout Rotatif 180° type G13 - ø 26 mm	
Angle de faisceau		120°	
finition: Transparent	lumens	3 060	3 400
	Référence	LT-004283	LT-004285
finition: Givrée	lumens	2 880	3 200
	Référence	LT-004284	LT-004286
Consommation (Max)		18 watts (+/-10%)	20 watts (+/-10%)
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz	
Driver		Interne DC 36-40 v	
Facteur de performance		≥ 0,95	
Matériaux		Aluminium + PMMA	
Protection IP		IP 20	
Espérance de vie		> 50 000 H	
Nombre de cycle d'allumage		> 200 000	
Temps d'allumage		< 0,5 s	
Garantie		5 ans	
Certificats		CE - RoHS - TUV	







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

18-20 w

1 200 mm

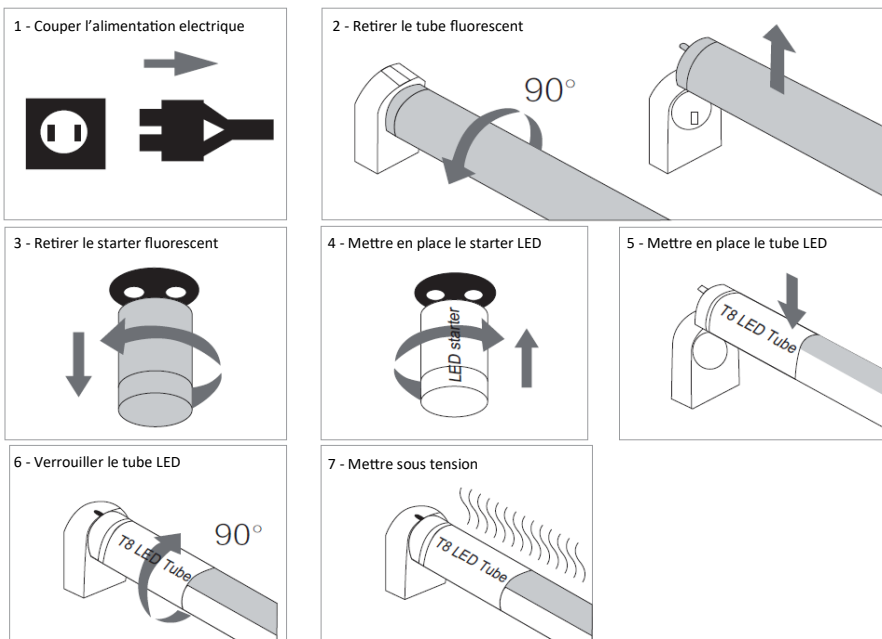
160 - 170 lm/w



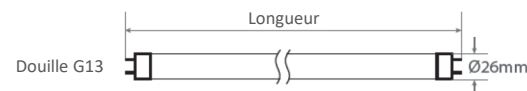
## Type T8



### Instruction de montage:

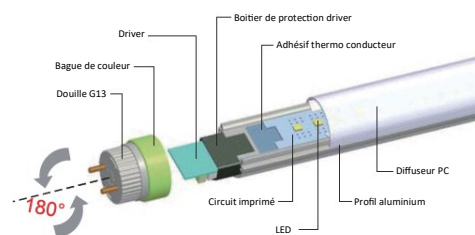


### Dimensions:

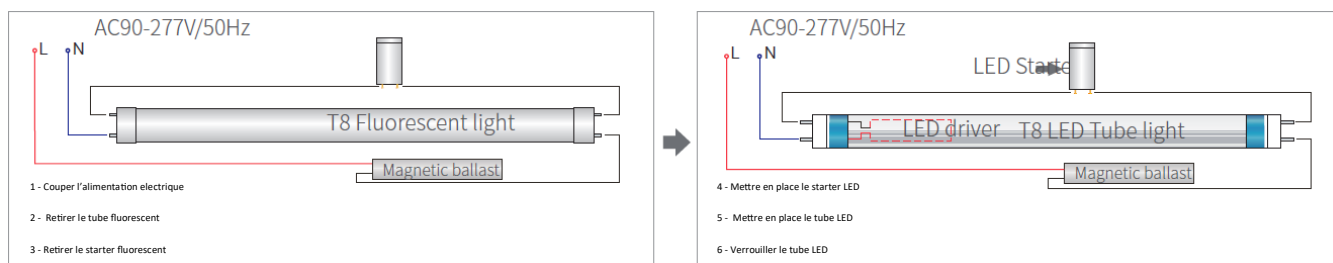


Type	60cm/2ft	120cm/4ft	150cm/5ft
Longueur	603±1mm	1212±1mm	1513±1mm

### Vue éclatée:



### Instruction de branchement:





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

20 - 22 w

1 500 mm

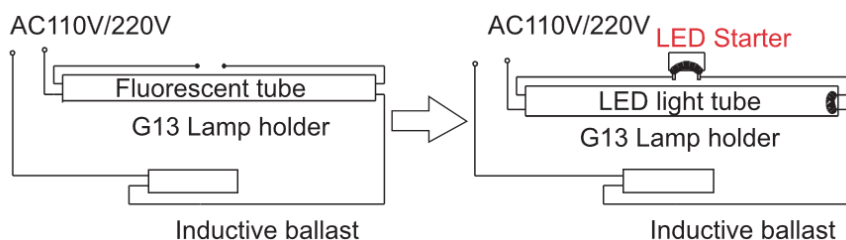
80 à 90 lm/w



### Génération 1



#### Instructions de montage:

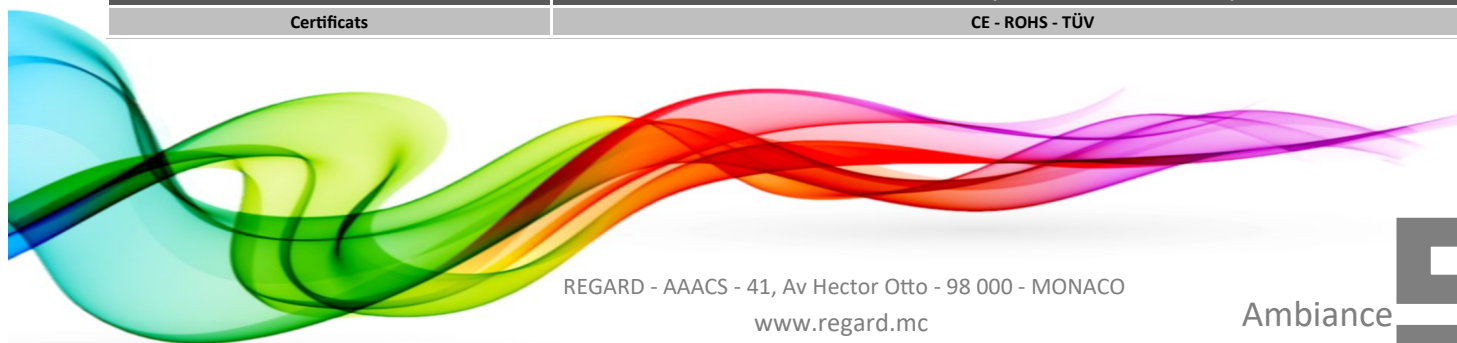


Etape n°1 : Retrait du starter traditionnel

Etape n°2 : Installer le driver LED

**Type T8**

Code	LT-000... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	20 watts	22 watts
longueur en mm	1500 mm	
Type de Led	120 unités - SMD 2835	144 unités - SMD 2835
IRC	> 70	> 70
couleur en K	WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid	
Option	embouts rotatifs	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	1900
	Référence	LT-002376
finition: Givrée	lumens	1700
	Référence	LT-002377
Consommation (Max)	20 watts (+/-10%)	22 watts (+/-10%)
Alimentation	AC 90-277 volts / 50-60 Hz	
Controller	Driver interne	
Facteur de performance	>= 0,95	
Matériaux	PMMA	
Garantie	2 ans en utilisation 24 h/jour - 3 ans en utilisation 16 h/jour	
Certificats	CE - ROHS - TÜV	





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

20-22-25-30 w

1 500 mm

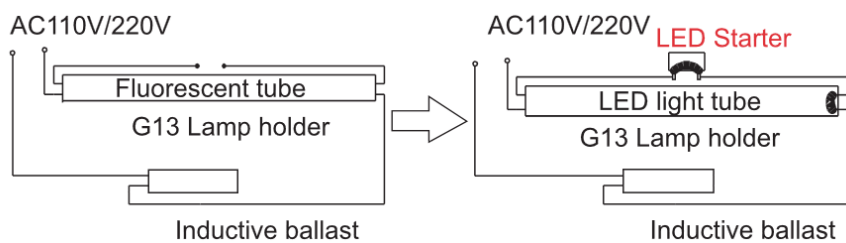
95 à 105 lm/w



### Génération 1



#### Instructions de montage:



Etape n°1 : Retrait du starter traditionnel

Etape n°2 : Installer le driver LED

**Type T8**

Code		LT-000... voir ci-dessous			
Puissance en Watts		20 watts	22 watts	25 watts	30 watts
longueur en mm		1500 mm			
Type de Led		168 unités - SMD 2835	180 unités - SMD 2835	192 unités - SMD 2835	216 unités - SMD 2835
IRC		> 80	> 80	> 80	> 80
couleur en K		WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 - 5500 CW : 6000 - 6500			
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc / CW blanc froid			
Option		embouts rotatifs			
Angle de faisceau		120°			
finition: Transparent	lumens	2150	2350	2650	3100
	Référence	LT-000682	LT-000684	LT-000686	LT-000688
finition: Givrée	lumens	1950	2100	2350	2900
	Référence	LT-000683	LT-000685	LT-000687	LT-000689
Consommation (Max)		20 watts (+/-10%)	22 watts (+/-10%)	25 watts (+/-10%)	30 watts (+/-10%)
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz			
Controller		Driver interne			
Facteur de performance		≥ 0,95			
Matériaux		PMMA			
Garantie		3 ans en utilisation 24 h/jour - 5 ans en utilisation 16 h/jour			
Certificats		CE - ROHS - TÜV			





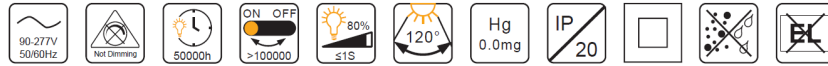
**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

20-22-25-30 w

1 500 mm

120 - 130 lm/w

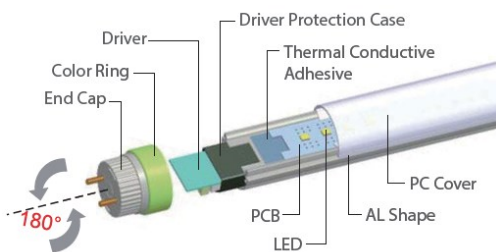


### Génération 1

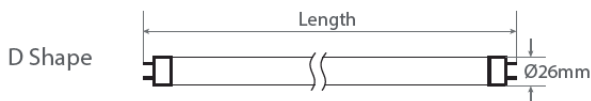
## Type T8



#### Vue éclatée:

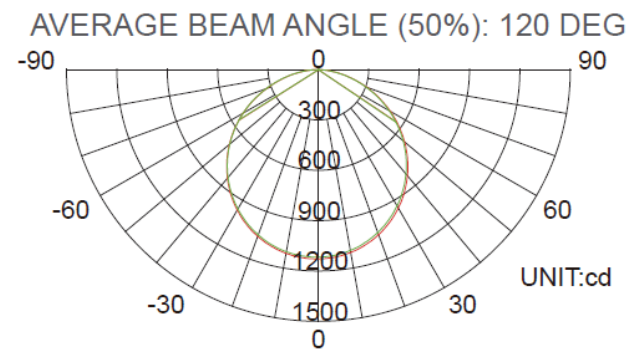


#### Dimensions:



Type	60cm/2ft	120cm/4ft	150cm/5ft
Length	603±1mm	1212±1mm	1513±1mm

#### Courbe photométrique:





# Tube T8

20-22-25-30 w

1 500 mm

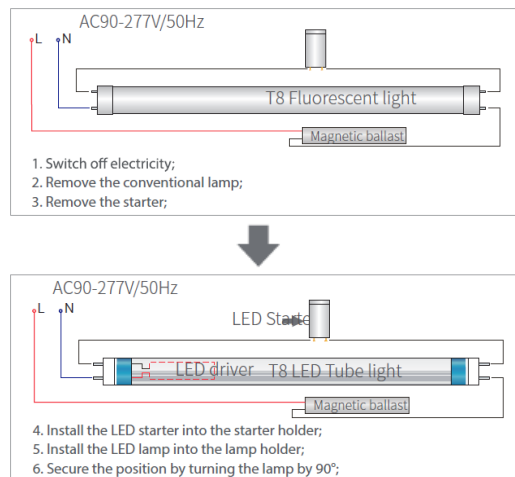
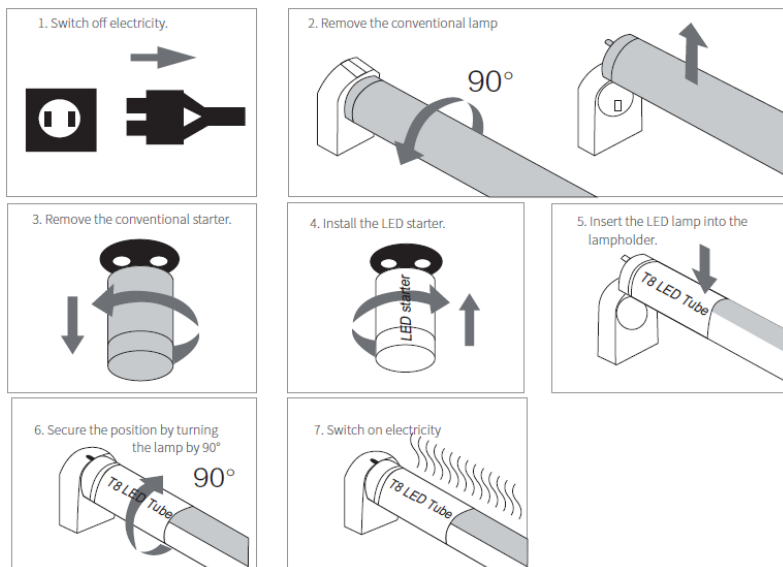
**REGARD**  
SOLUTION LED

Génération 1

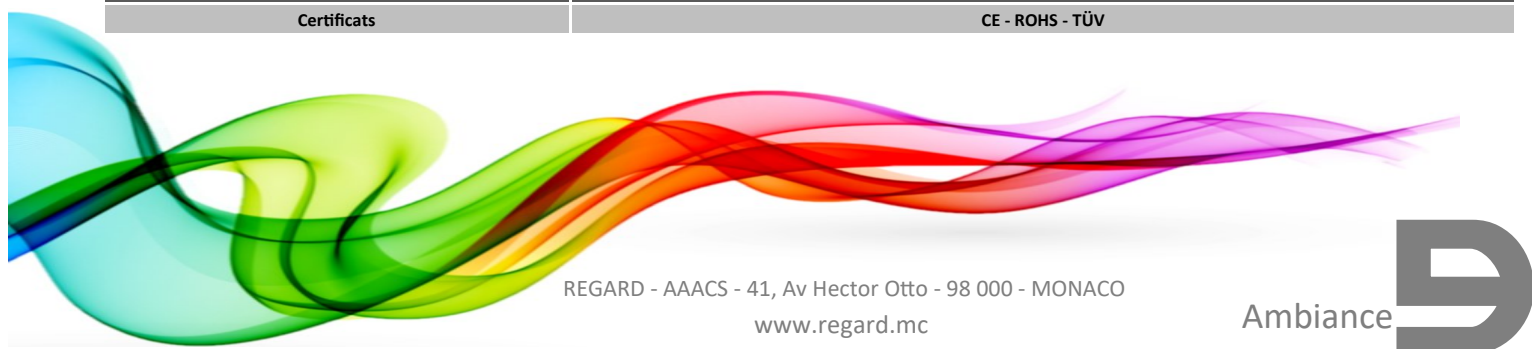
120 - 130 lm/w



## Instructions de montage:



Code	LT-000... voir ci-dessous				
Puissance en Watts	20 watts	22 watts	25 watts	30 watts	
longueur en mm	1500 mm				
Type de Led	168 unités - SMD 2835	180 unités - SMD 2835	192 unités - SMD 2835	216 unités - SMD 2835	
IRC	> 80	> 80	> 80	> 80	
couleur en K	WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500				
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid				
Option	embouts rotatifs				
Angle de faisceau	120°				
finition: Transparent	lumens	2 600	2 850	3 250	3 850
	Référence	LT-002304	LT-002306	LT-002308	LT-002310
finition: Givrée	lumens	2 400	2 650	3 000	3 550
	Référence	LT-002305	LT-002307	LT-002309	LT-002311
Consommation (Max)	20 watts (+/-5%)	22 watts (+/-5%)	25 watts (+/-5%)	30 watts (+/-5%)	
Alimentation	AC 90-277 volts / 50-60 Hz				
Controller	Driver interne				
Facteur de performance	>= 0,95				
Matériaux	PMMA				
Garantie	5 ans				
Certificats	CE - ROHS - TÜV				





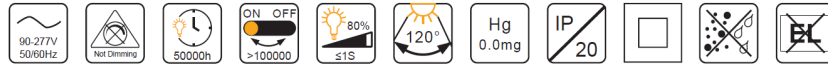
**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

20-22-25-30 w

1 500 mm

140 - 150 lm/w

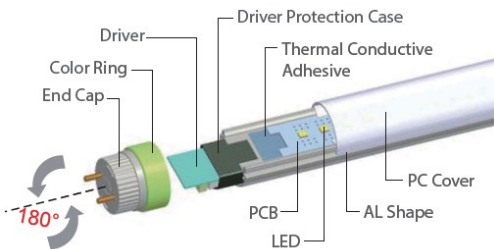


### Génération 1

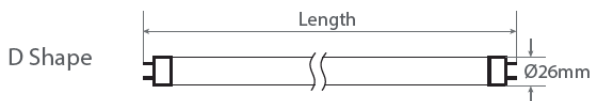
## Type T8



#### Vue éclatée:

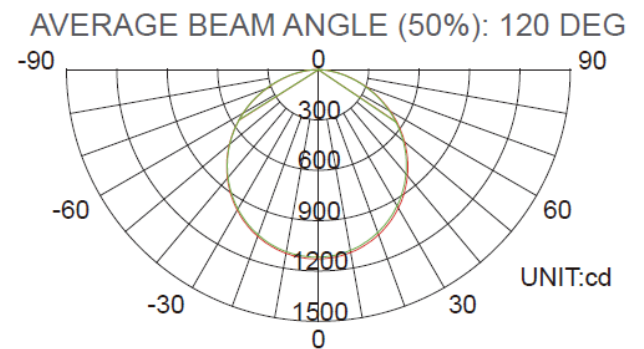


#### Dimensions:



Type	60cm/2ft	120cm/4ft	150cm/5ft
Length	603±1mm	1212±1mm	1513±1mm

#### Courbe photométrique:







# Tube T8

20-22-25-30 w

1 500 mm

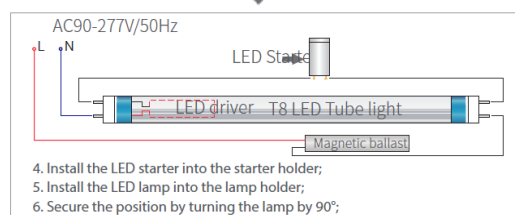
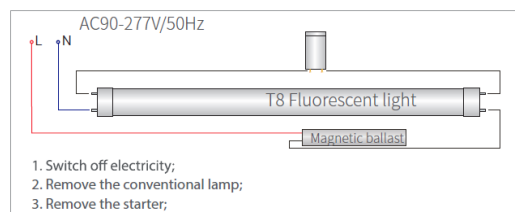
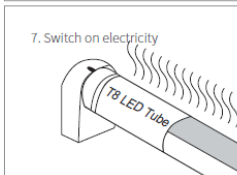
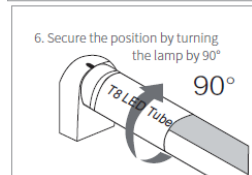
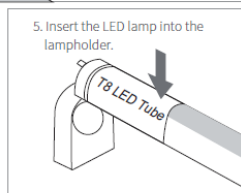
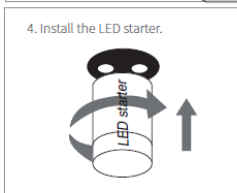
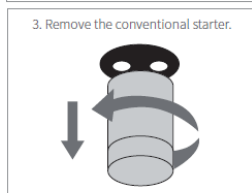
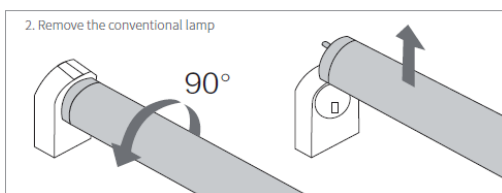
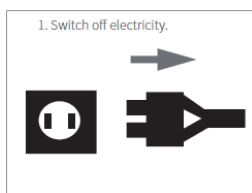
**REGARD**  
SOLUTION LED

Génération 1

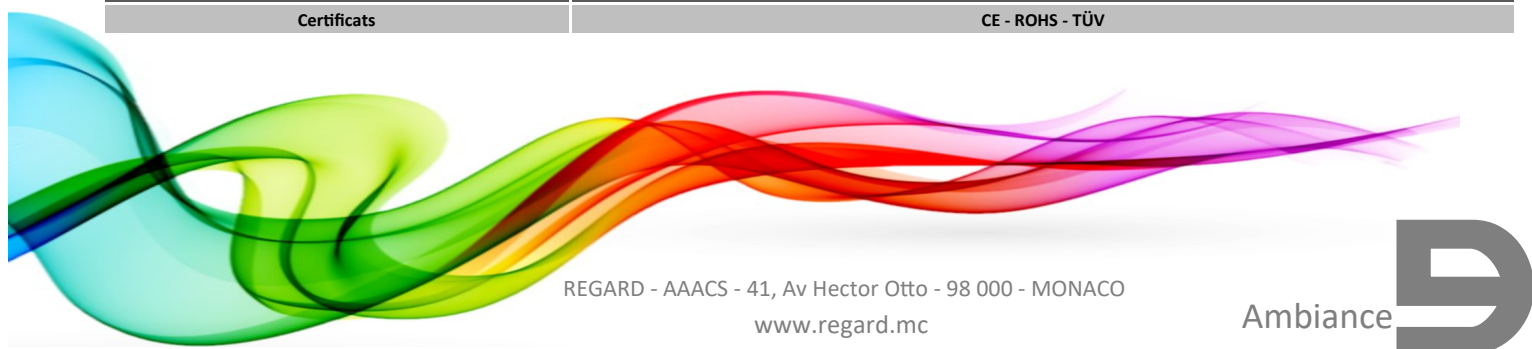
140 - 150 lm/w



## Instructions de montage:



Code		LT-000... voir ci-dessous			
Puissance en Watts		20 watts	22 watts	25 watts	30 watts
longueur en mm		1500 mm			
Type de Led		168 unités - SMD 2835	180 unités - SMD 2835	192 unités - SMD 2835	216 unités - SMD 2835
IRC		> 80	> 80	> 80	> 80
couleur en K		WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500			
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid			
Option		embouts rotatifs			
Angle de faisceau		120°			
finition: Transparent	lumens	3 000	3 300	3 750	4 500
	Référence	LT-004291	LT-004293	LT-004295	LT-004297
finition: Givrée	lumens	2 800	3 080	3 500	4 200
	Référence	LT-004292	LT-004294	LT-004296	LT-004298
Consommation (Max)		20 watts (+/-5%)	22 watts (+/-5%)	25 watts (+/-5%)	30 watts (+/-5%)
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz			
Controller		Driver interne			
Facteur de performance		>= 0,95			
Matériaux		PMMA			
Garantie		5 ans			
Certificats		CE - ROHS - TÜV			





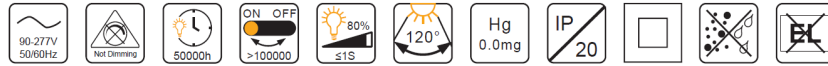
**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

20-22-25-30 w

1 500 mm

160 - 170 lm/w

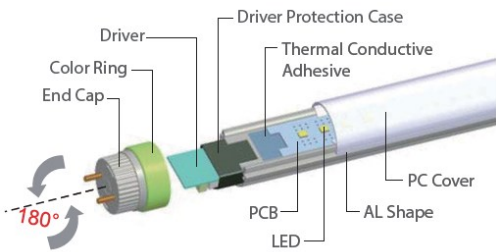


### Génération 1

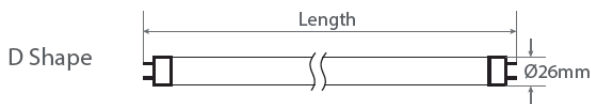
**Type T8**



#### Vue éclatée:

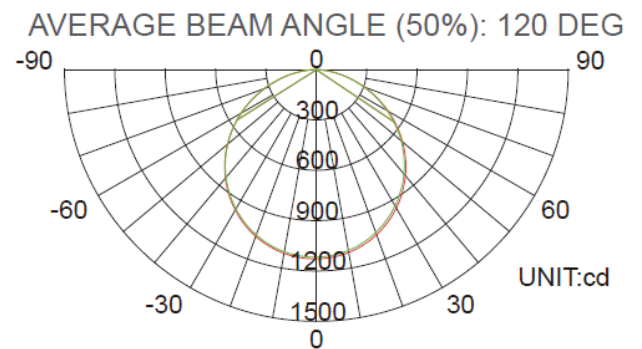


#### Dimensions:



Type	60cm/2ft	120cm/4ft	150cm/5ft
Length	603±1mm	1212±1mm	1513±1mm

#### Courbe photométrique:





# Tube T8



**REGARD**  
SOLUTION LED

**Génération 1**

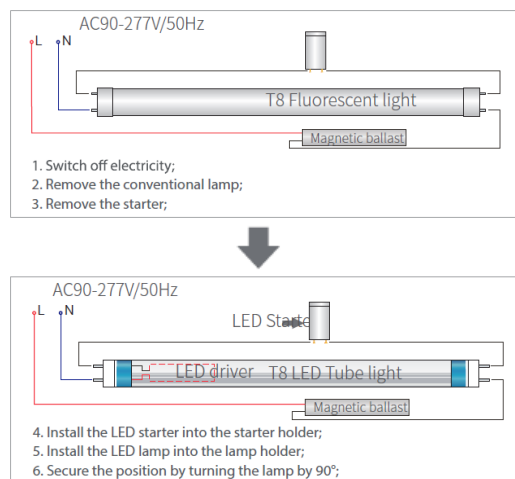
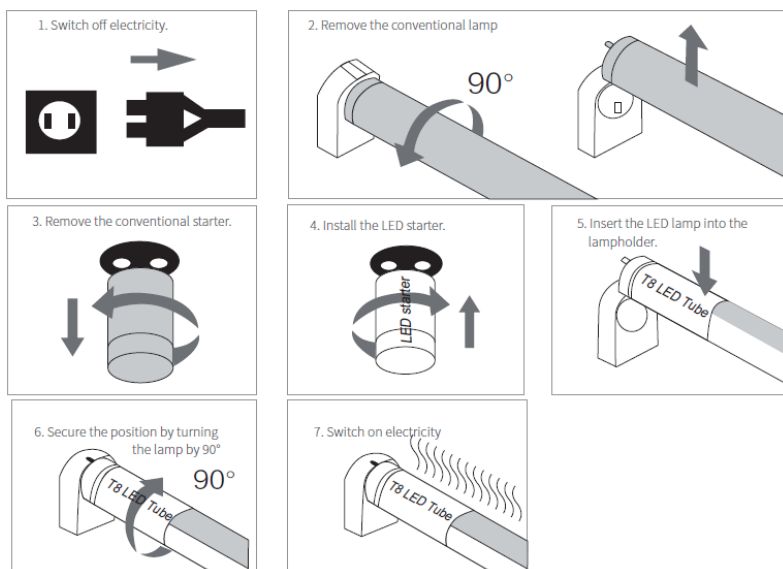
20-22-25-30 w

1 500 mm

160 - 170 lm/w



## Instructions de montage:



Code		LT-000... voir ci-dessous			
Puissance en Watts		20 watts	22 watts	25 watts	30 watts
longueur en mm		1500 mm			
Type de Led		168 unités - SMD 2835	180 unités - SMD 2835	192 unités - SMD 2835	216 unités - SMD 2835
IRC		> 80	> 80	> 80	> 80
couleur en K		WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500			
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid			
Option		embouts rotatifs			
Angle de faisceau		120°			
finition: Transparent	lumens	3 400	3 740	4250	5 100
	Référence	LT-004299	LT-004301	LT-004303	LT-004305
finition: Givrée	lumens	3 200	3 520	4 000	4 800
	Référence	LT-004300	LT-004302	LT-004304	LT-004306
Consommation (Max)		20 watts (+/-5%)	22 watts (+/-5%)	25 watts (+/-5%)	30 watts (+/-5%)
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz			
Controller		Driver interne			
Facteur de performance		>= 0,95			
Matériaux		PMMA			
Garantie		5 ans			
Certificats		CE - ROHS - TÜV			







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

9 w

600 mm

100 - 110 lm/w



Ne nécessite pas le remplacement de starter



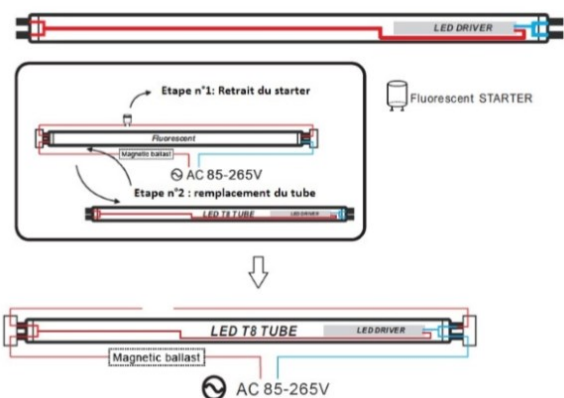
Ne nécessite aucune modification de câblage interne au luminaire

## Génération 2



### Instructions de montage:

CAS B : Alimentation par les deux extrémités SANS starter (conservation du ballast ferromagnétique)



### Option:

Embouts rotatif 180°



Code	LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	9 watts	
longueur en mm	600 mm	
Type de Led	72 unités - SMD 2835	
IRC	> 80	
couleur en K	WW: 3000 3200 / NW: 4000 - 4200 / CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel /CW banc froid	
Option	embouts rotatifs	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	990
	Référence	LT-002093
finition: Opale	lumens	900
	Référence	LT-002094
Consommation (Max) / consommation en veille	9 watts (+/-10%) / 20% soit 2 watts	
Alimentation	AC 85-265 volts / 50-60 Hz	
Controller	Driver interne	
Facteur de performance	>= 0,93	
Matériaux	Aluminium - PMMA	
Garantie	3 ans 24h-7j - 5 ans 16h-7j	
Certificats	CE - ROHS	



**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

14 w

900 mm

100 - 110 lm/w



Ne nécessite pas le remplacement de starter

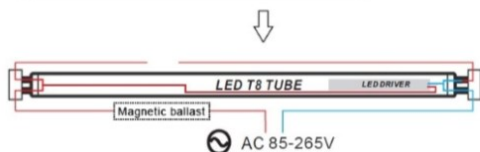
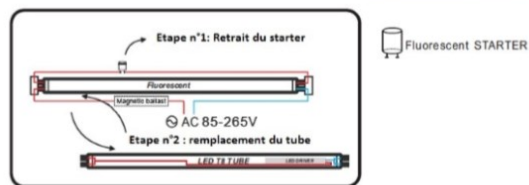
Ne nécessite aucune modification de câblage interne au luminaire

## Génération 2



### Instructions de montage:

**CAS B** : Alimentation par les deux extrémités SANS starter (conservation du ballast ferromagnétique)



### Option:

Embouts rotatif 180°



Code	LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	14 watts	
longueur en mm	900 mm	
Type de Led	110 unités - SMD 2835	
IRC	> 80	
couleur en K	WW: 3000 3200 / NW: 4000 - 4200 / CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / CW banc froid	
Option	embouts rotatifs	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	1540
	Référence	LT-002095
finition: Opale	lumens	1400
	Référence	LT-002096
Consommation (Max)	14 watts (+/-10%)	
Alimentation	AC 85-265 volts / 50-60 Hz	
Controller	Driver interne	
Facteur de performance	>= 0,93	
Matériaux	Aluminium - PMMA	
Garantie	3 ans 24h-7j - 5 ans 16h-7j	
Certificats	CE - ROHS	



**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

18 w

1 200 mm

100 - 110 lm/w



Ne nécessite pas le remplacement de starter



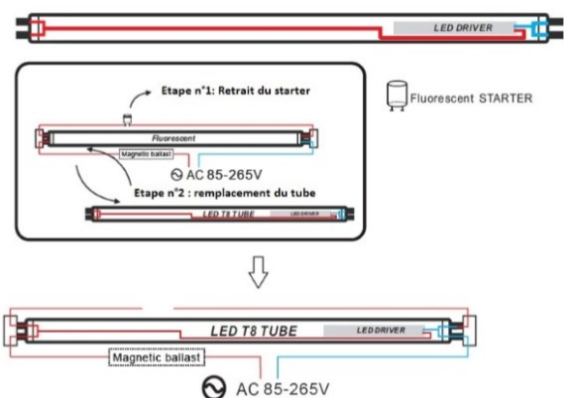
Ne nécessite aucune modification de câblage interne au luminaire

## Génération 2



### Instructions de montage:

CAS B : Alimentation par les deux extrémités SANS starter (conservation du ballast ferromagnétique)



### Option:

Embouts rotatif 180°



Code	LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	18 watts	
longueur en mm	1 200 mm	
Type de Led	140 unités - SMD 2835	
IRC	> 80	
couleur en K	WW: 3000 3200 / NW: 4000 - 4200 / CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / CW blanc froid	
Option	embouts rotatifs	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	1980
	Référence	LT-002097
finition: Opale	lumens	1900
	Référence	LT-002098
Consommation (Max)	18 watts (+/-10%)	
Alimentation	AC 85-265 volts / 50-60 Hz	
Controller	Driver interne	
Facteur de performance	>= 0,93	
Matériaux	Aluminium - PMMA	
Garantie	3 ans 24h-7j - 5 ans 16h-7j	
Certificats	CE - ROHS	





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8

22 w

1 500 mm

100 - 110 lm/w



Ne nécessite pas le remplacement de starter



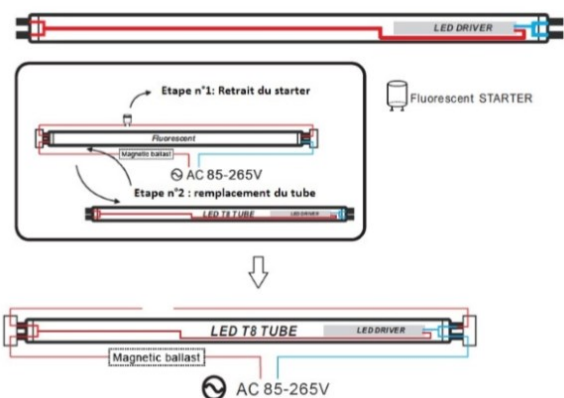
Ne nécessite aucune modification de câblage interne au luminaire

## Génération 2



### Instructions de montage:

CAS B : Alimentation par les deux extrémités SANS starter (conservation du ballast ferromagnétique)



### Option:

Embouts rotatif 180°



Code	LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	22 watts	
longueur en mm	1 500 mm	
Type de Led	180 unités - SMD 2835	
IRC	> 80	
couleur en K	WW: 3000 3200 / NW: 4000 - 4200 / CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel /CW banc froid	
Option	embouts rotatifs	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	2400
	Référence	LT-002099
finition: Opale	lumens	2000
	Référence	LT-002100
Consommation (Max)	22 watts (+/-10%)	
Alimentation	AC 85-265 volts / 50-60 Hz	
Controller	Driver interne	
Facteur de performance	≥ 0,93	
Matériaux	Aluminium - PMMA	
Garantie	3 ans 24h-7j - 5 ans 16h-7j	
Certificats	CE - ROHS	



**REGARD**  
SOLUTION LED

# Tube T8 avec radar HF

18 w

1 200 mm



## Génération 2



**Option:**

Embouts rotatif 180°

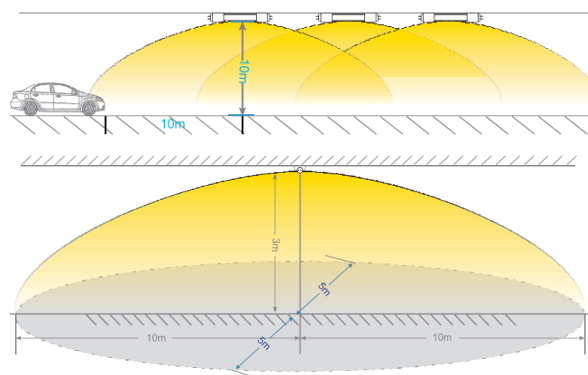
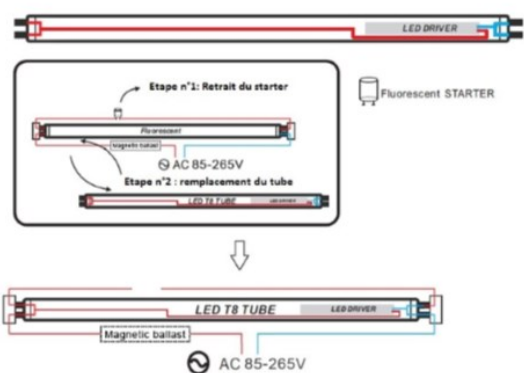


Ne nécessite pas le remplacement de starter

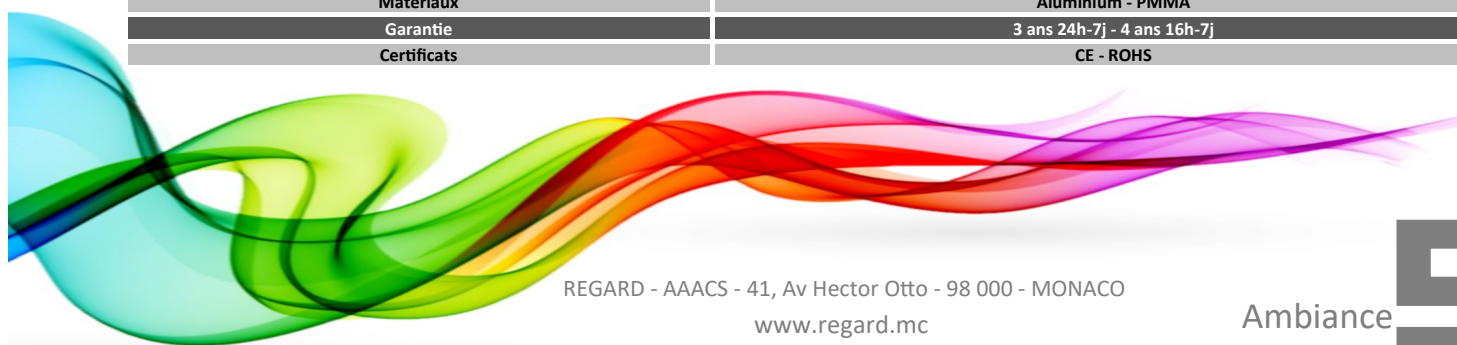
Ne nécessite aucune modification de câblage interne au luminaire

### Instructions de montage:

CAS B : Alimentation par les deux extrémités SANS starter (conservation du ballast ferromagnétique)



Code	LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	18 watts	
longueur en mm	1 200 mm	
Type de Led	140 unités - SMD 2835	
IRC	> 80	
couleur en K	WW: 3000 3200 / NW: 4000 - 4200 / CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel /CW banc froid	
Option	embouts rotatifs	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	1 800
	Référence	LT-002101
finition: Opale	lumens	1 700
	Référence	LT-002102
Consommation (Max)	18 watts (+/--10%)	
Type de détecteur	HF haute fréquence 5,8 MHz	
Angle de détection	180°	
Puissance en mode veille	3 watts	
Temps de passage en veille hors passage	35 secondes +/- 5 s	
Portée	5 - 10 mètres	
Dimmable	NON	
Alimentation	AC 85-265 volts / 50-60 Hz	
Controller	Driver interne	
Facteur de performance	>= 0,93	
Matériaux	Aluminium - PMMA	
Garantie	3 ans 24h-7j - 4 ans 16h-7j	
Certificats	CE - ROHS	





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T8 avec radar HF

25 w

1 500 mm



### Génération 2



**Option:**

Embouts rotatif 180°

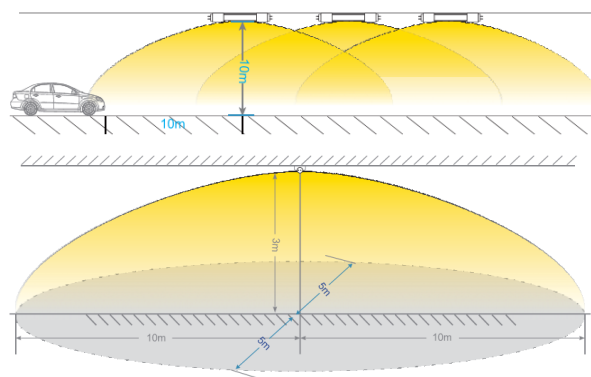
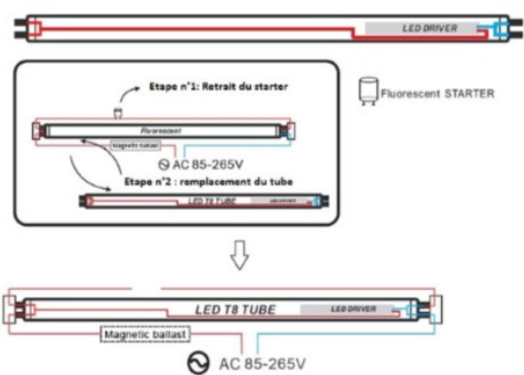


Ne nécessite pas le remplacement de starter

Ne nécessite aucune modification de câblage interne au luminaire

### Instructions de montage:

CAS B : Alimentation par les deux extrémités SANS starter (conservation du ballast ferromagnétique)



Code	LT-00... voir ci-dessous	
Puissance en Watts	25 watts	
longueur en mm	1 500 mm	
Type de Led	180 unités - SMD 2835	
IRC	> 80	
couleur en K	WW: 3000 3200 / NW: 4000 - 4200 / CW : 6000 -6500	
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel /CW banc froid	
Option	embouts rotatifs	
Angle de faisceau	120°	
finition: Transparent	lumens	2600
	Référence	LT-002103
finition: Opale	lumens	2400
	Référence	LT-002104
Consommation (Max)	25 watts (+/-10%)	
Type de détecteur	HF haute fréquence 5,8 MHz	
Angle de détection	180°	
Puissance en mode veille	3 watts	
Temps de passage en veille hors passage	35 secondes +/- 5 s	
Portée	5 - 10 mètres	
Dimmable	NON	
Alimentation	AC 85-265 volts / 50-60 Hz	
Controller	Driver interne	
Facteur de performance	>= 0,93	
Matériaux	Aluminium - PMMA	
Garantie	3 ans 24h-7j - 4 ans 16h-7j	
Certificats	CE - ROHS	





# Tube T8 verre



10 - 12 - 15 - 18 - 22 - 24 w

600 - 900 - 1200 - 1500 mm

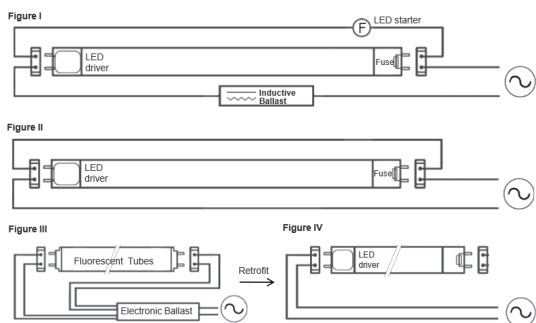


**REGARD**  
SOLUTION LED

120 - 130 - 140 - 160 lm/w



## Instructions de montage:

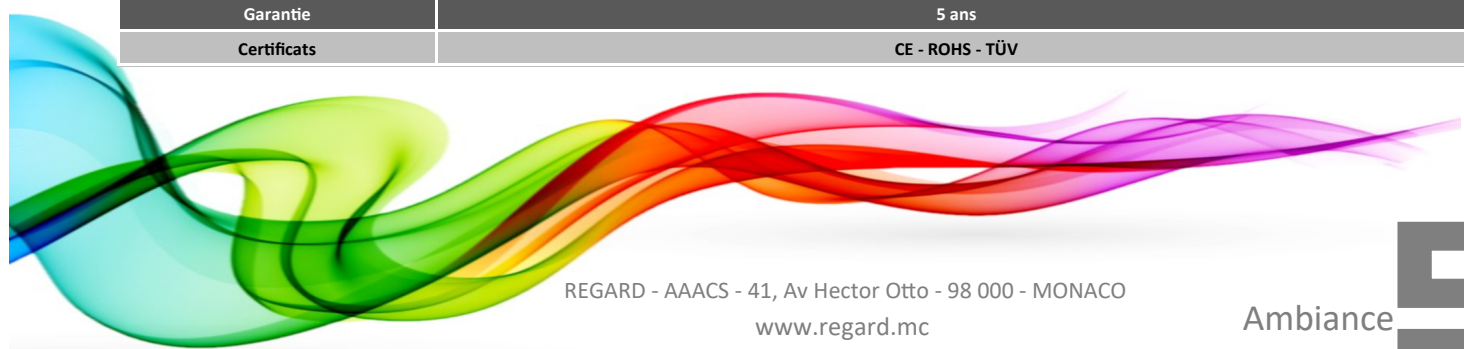


## Dimensions:

L1	L2	L3	D
588.5	595.5	602.5	26
894	901	908	26
1198	1205	1212	26
1498	1505	1512	26

**Type T8**

Code	LT-000... voir ci-dessous							
<b>Puissance en Watts</b>	10 w	12 w	12 w	15 w	18 w	22 w	24 w	
<b>longueur en mm</b>	600 mm	900 mm	1200 mm		1500 mm			
<b>Type de Led</b>	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	
<b>IRC</b>	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	
<b>couleur en K</b>	3 000 K - 4 000 K - 5 000 K - 6 000 K							
<b>Couleur</b>	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid							
<b>Option</b>	-							
<b>Angle de faisceau</b>	330 °							
<b> finition: Givrée</b>	<b>lumens</b>	1200 / 1500 lm	1440 / 1800 lm	1440 / 1800 lm	1800 / 2250 lm	2160 / 2700 lm	2640 / 3300 lm	2880 / 3600 lm
	<b>Référence</b>	LT-002887	LT-002888	LT-002889	LT-002890	LT-002891	LT-002892	LT-002893
<b>Consommation (Max)</b>	10 watts (+/-5%)	12 watts (+/-5%)	12 watts (+/-5%)	15 watts (+/-5%)	18 watts (+/-5%)	22 watts (+/-5%)	24 watts (+/-5%)	
<b>Alimentation</b>	AC 95-265 volts / 50-60 Hz							
<b>Controller</b>	Driver interne							
<b>Facteur de performance</b>	>= 0,95							
<b>Matériaux</b>	Verre							
<b>Garantie</b>	5 ans							
<b>Certificats</b>	CE - ROHS - TÜV							

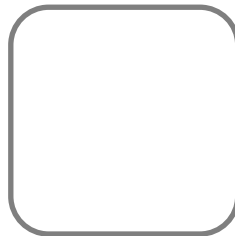
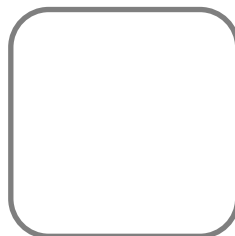
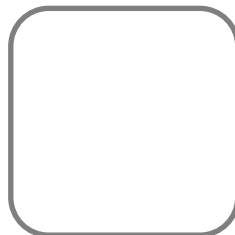
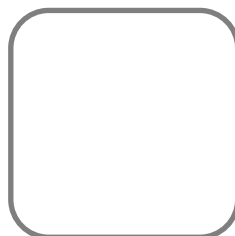
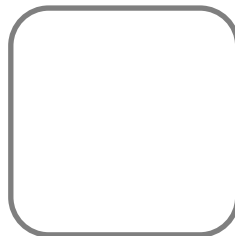
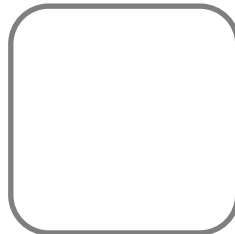




REGARD  
SOLUTION LED

# Sommaire

Tubes type T5



Ambiance





REGARD  
SOLUTION LED

## Tube T5 - G5 - Série ECO

4 - 8 - 16 w

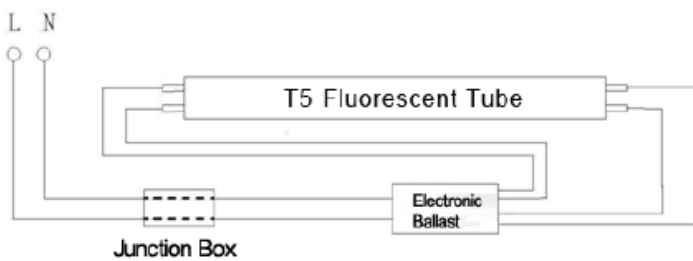
Driver INTERNE

288 - 549 - 1 149 mm **Génération 1**



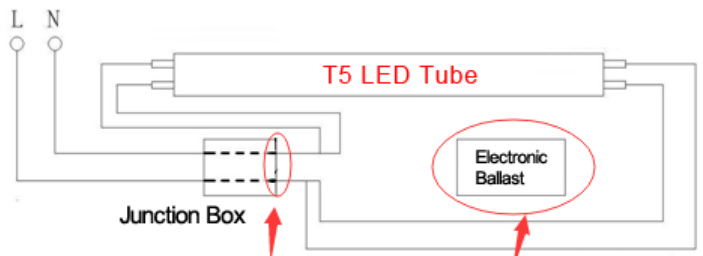
### Instructions de montage:

#### Etape n°1 :



Type T5

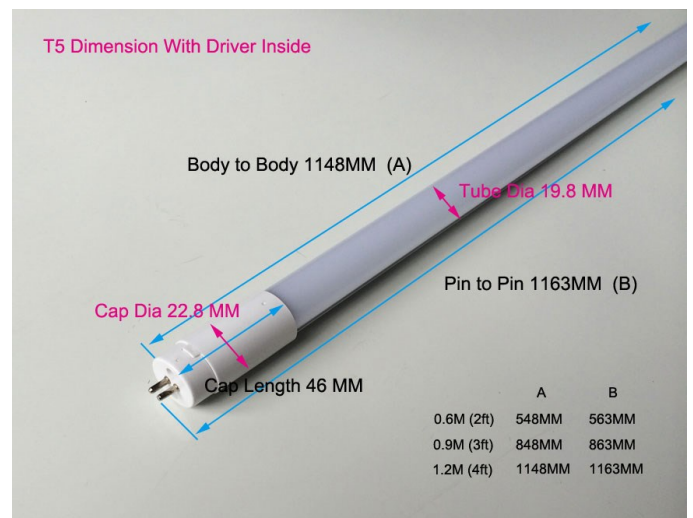
#### Etape n°2 :



Connect the disconnected wire to the junction box as illustrated in the picture

Break the input and output wire of the electronic ballast

### Dimensions:







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T5 - G5 - Série ECO

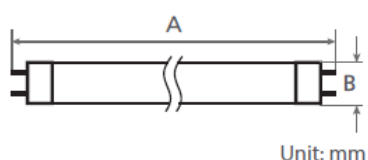
4 - 8 - 16 w

Driver INTERNE

90 - 100 lm/w **Génération 1**



### Dimensions:



Unit: mm

**A**

**B**

288 +/- 1

22.8 mm

549 +/- 1

22.8 mm

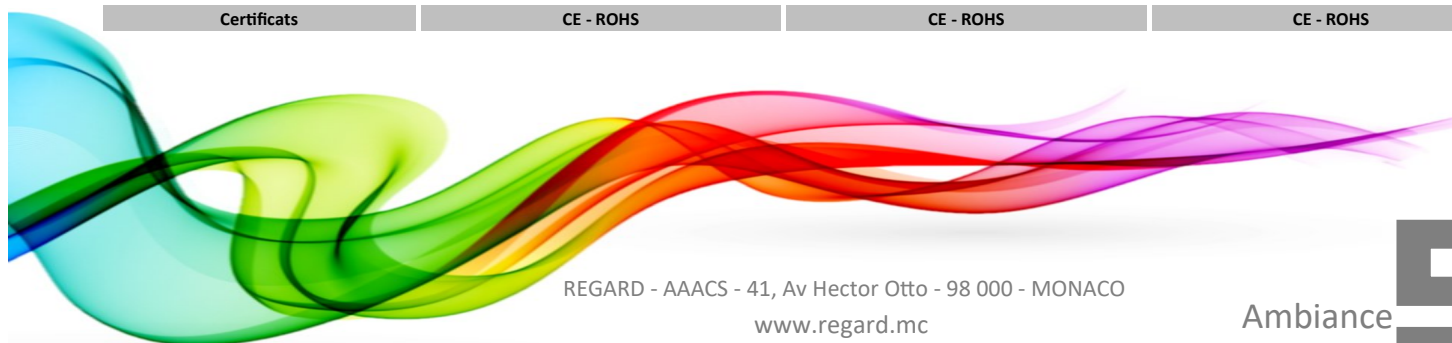
1 149 +/- 1

22.8 mm



**Type T5**

Code		LT-00... voir ci-dessous		
Puissance en Watts		4 w	8 w	16 w
Dimensions en mm		288 x ø 22,8 mm	549 x ø 22,8 mm	1 149 x ø 22,8 mm
LED	Nombre	24 u	48 u	96 u
	Type	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
IRC		> 70		
couleur en K		WW: 3000 / NW: 4000 / CW : 6000		
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / CW banc froid		
Embouts rotatifs		non	non	non
Angle de faisceau		120°	120°	120°
finition: Transparent	lumens	400	800	1 600
	Référence	LT-002570	LT-002572	LT-002574
finition: Givrée	lumens	360	720	1 440
	Référence	LT-002571	LT-002573	LT-002575
Consommation (Max)		4 w	8 w	16 w
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz		
Type de driver		interne	interne	interne
Facteur de performance		>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95
Matériaux		Aluminium + PMMA		
Garantie		3 ans	3 ans	3 ans
Certificats		CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS





REGARD  
SOLUTION LED

## Tube T5 - G5 - Série ECO

4 - 8 - 16 w

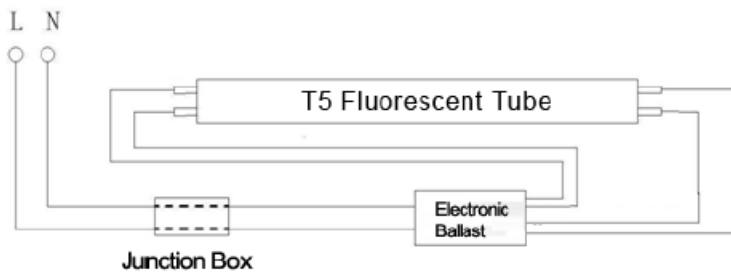
Driver EXTERNE

288 - 549 - 1 149 mm **Génération 1**



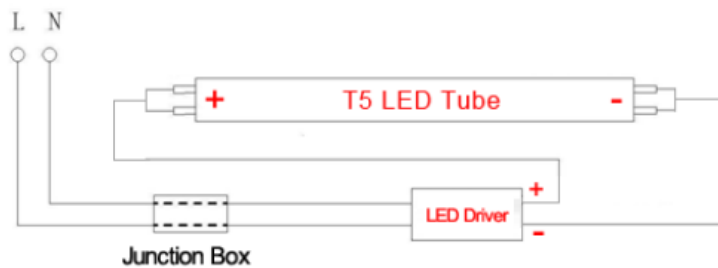
### Instructions de montage:

#### Etape n°1 :

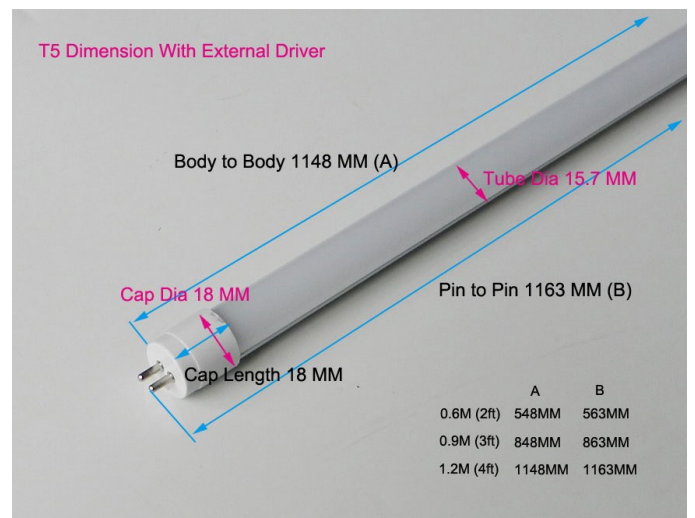


Type T5

#### Etape n°2 :



### Dimensions:





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T5 - G5 - Série ECO

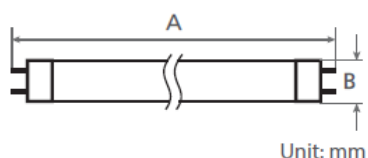
4 - 8 - 16 w

Driver EXTERNE



90 - 100 lm/w **Génération 1**

### Dimensions:



Unit: mm

**A**

**B**

288 +/- 1

18 mm

549 +/- 1

18 mm

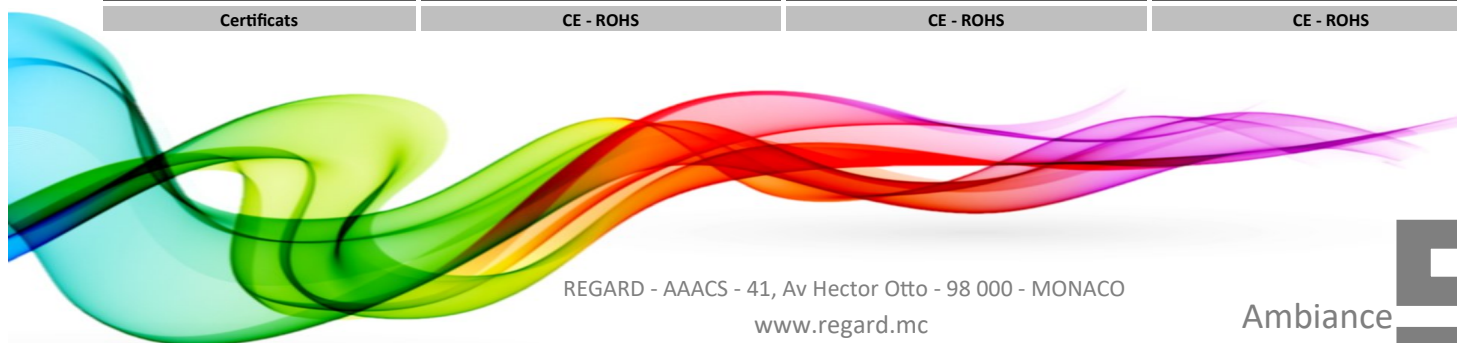
1 149 +/- 1

18 mm



**Type T5**

Code		LT-00... voir ci-dessous		
Puissance en Watts		4 w	8 w	16 w
Dimensions en mm		288 x ø 18 mm	549 x ø 18 mm	1 149 x ø 18 mm
LED	Nombre	24 u	48 u	96 u
	Type	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
IRC		> 70		
couleur en K		WW: 3000 / NW: 4000 / CW : 6000		
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / CW banc froid		
Embouts rotatifs		non	non	non
Angle de faisceau		120°	120°	120°
finition: Transparent	lumens	400	800	1 600
	Référence	LT-002576	LT-002578	LT-002580
finition: Givrée	lumens	360	720	1 440
	Référence	LT-002577	LT-002579	LT-005281
Consommation (Max)		4 w	8 w	16 w
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz		
Type de driver		Externe	Externe	Externe
Facteur de performance		>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95
Matériaux		Aluminium + PMMA		
Garantie		3 ans	3 ans	3 ans
Certificats		CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS





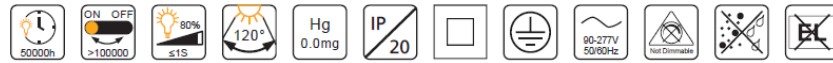


**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T5 / T6 - connections G5

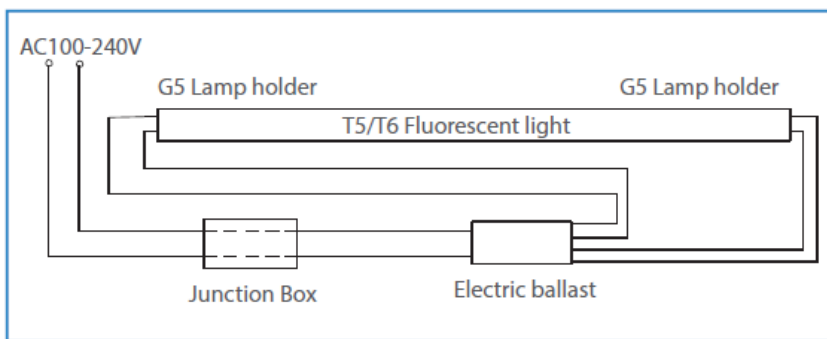
6 - 10 - 15 - 18 - 22 - 25 - 30 w

288 - 549 - 1 149 - 1 449 mm **Génération 1**



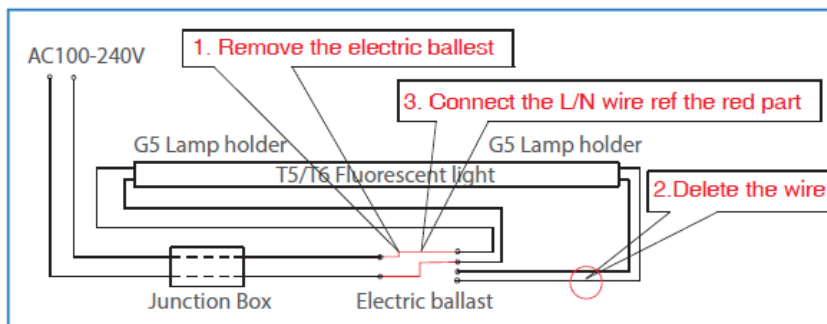
### Instructions de montage:

#### Etape n°1 :

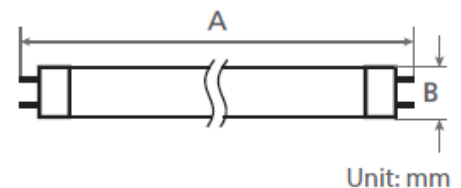


**Type T5 / T6**

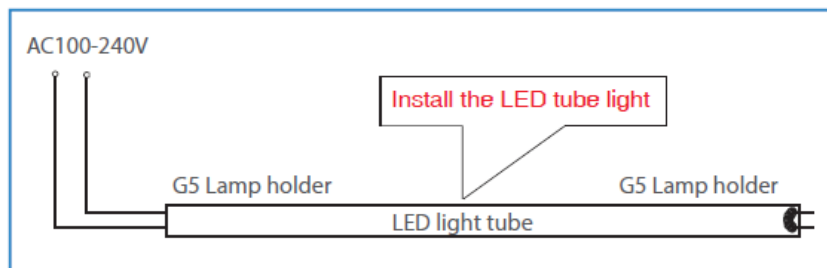
#### Etape n°2 :



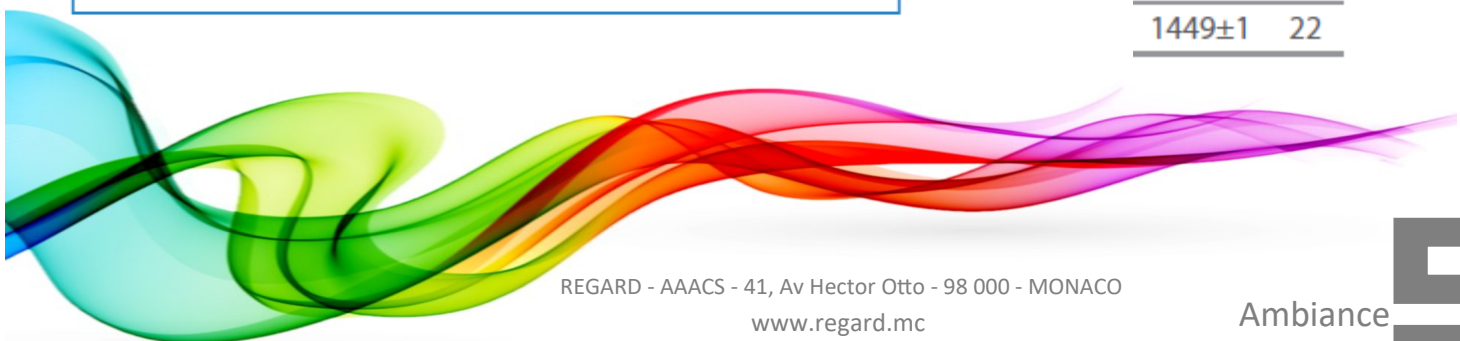
### Dimensions:



#### Etape n°3 :



A	B
288±1	22
549±1	22
1148±1	22
1449±1	22



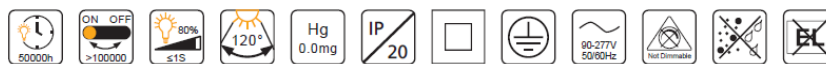


**REGARD**  
SOLUTION LED

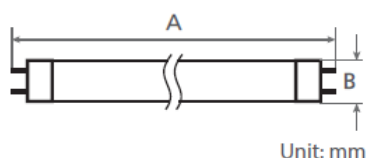
## Tube T5 / T6 - connections G5

6 - 10 - 15 - 18 - 22 - 25 - 30 w

**Génération 1**  
95 - 105 lm/w



### Dimensions:



Unit: mm

**A**

**B**

288 +/- 1

22 mm

549 +/- 1

22 mm

1 149 +/- 1

22 mm

1 449 +/- 1

22 mm



**Type T5 / T6**

Code		LT-00... voir ci-dessous						
Puissance en Watts		6 w	10 w	15 w	18 w	22 w	25 w	30 w
Dimensions en mm		288 x ø 22 mm	549 x ø 22 mm	1 149x ø 22 mm	1 149x ø 22 mm	1 449 x ø 22 mm	1 449x ø 22 mm	1 449x ø 22 mm
LED	Nombre	36 u	72 u	120 u	144 u	180 u	192 u	216 u
	Type	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
IRC		> 80						
couleur en K		WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 -5500 CW : 6000 -6500						
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc / CW blanc froid						
Embouts rotatifs		oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°
Angle de faisceau		120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
finition: Transpa- rent	lumens	550	1 150	1 600	1 900	2 300	2 600	3 100
	Référence	LT-002544	LT-002546	LT-002548	LT-002550	LT-002552	LT-002554	LT-002556
finition: Givrée	lumens	450	950	1 450	1 700	2 100	2 300	2 800
	Référence	LT-002545	LT-002547	LT-002549	LT-002551	LT-002553	LT-002555	LT-002557
Consommation (Max)		6 w	10 w	15 w	18 w	22 w	25 w	30 w
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz						
Type de driver		interne	interne	interne	interne	interne	interne	interne
Facteur de performance		>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95
Matériaux		Aluminium + PMMA						
Garantie		5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Cycle allumage		> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000
Garantie		5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats		CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS

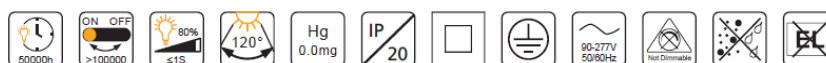


**REGARD**  
SOLUTION LED

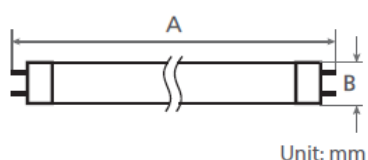
## Tube T5 / T6 - connections G5

10 - 18 - 22 - 25 - 30 w

120 - 130 lm/w **Génération 1**



### Dimensions:



Unit: mm

**A**

**B**

549 +/- 1

22 mm

1 149 +/- 1

22 mm

1 449 +/- 1

22 mm



**Type T5 / T6**

Code		LT-00... voir ci-dessous					
Puissance en Watts		6 w	10 w	18 w	22 w	25 w	30 w
Dimensions en mm		288 x ø 22 mm	549 x ø 22 mm	1 149 x ø 22 mm	1 449 x ø 22 mm	1 449 x ø 22 mm	1 449 x ø 22 mm
LED	Nombre	36 u	72 u	144 u	180 u	192 u	216 u
	Type	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
IRC		> 80					
couleur en K		WW: 2500 - 3000 3500 / NW: 4000 - 4500 - 5000 / PW: 5000 - 5500 CW : 6000 - 6500					
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc / CW blanc froid					
Embouts rotatifs		oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°
Angle de faisceau		120°	120°	120°	120°	120°	120°
finition: Transparent	lumens	750	1 300	2 300	2 800	3 300	3 900
	Référence	LT-002558	LT-002560	LT-002562	LT-002564	LT-002566	LT-002568
finition: Givrée	lumens	650	1 200	2 100	2 600	3 000	3 600
	Référence	LT-002559	LT-002561	LT-002563	LT-002565	LT-002567	LT-002569
Consommation (Max)		10 w	10 w	18 w	22 w	25 w	30 w
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz					
Type de driver		interne	interne	interne	interne	interne	interne
Facteur de performance		>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95	>= 0,95
Matériaux		Aluminium + PMMA					
Garantie		5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Cycle allumage		> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000
Garantie		5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats		CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS



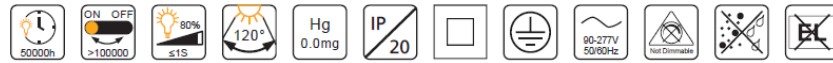


**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T5 / T6 - connections G5

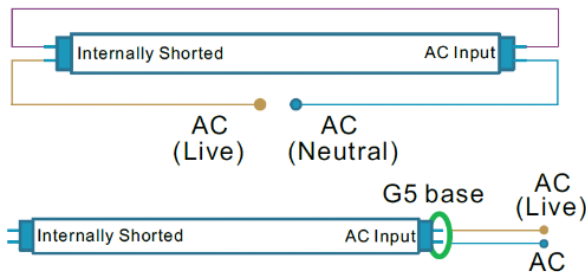
6 - 9 - 12 - 18 - 25 - 30 - 35 w

**Génération 2**  
549 - 1 149 - 1 449 mm

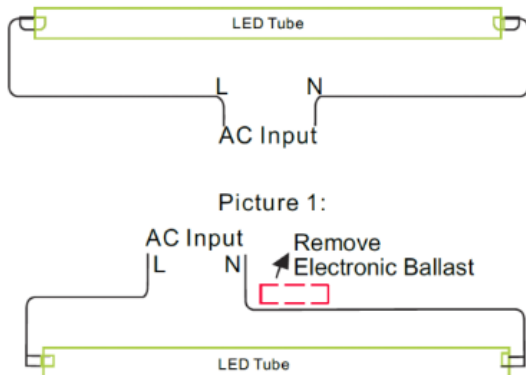


### Instructions de montage:

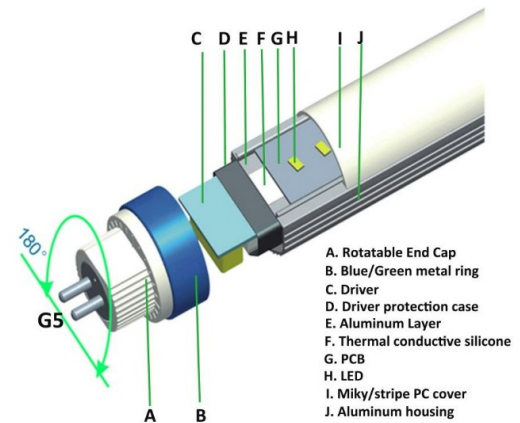
#### Alimentation par une extrémité



#### Alimentation par les 2 extrémités

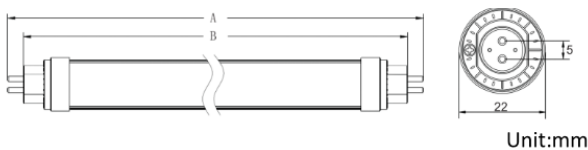


## Type T5 / T6



**Préciser le type de connexion souhaitée à la commande**

### Dimensions:



Size	2 feet	3 feet	4 feet	5 feet
A	563mm	863mm	1163mm	1463mm
B	549mm	849mm	1149mm	1449mm

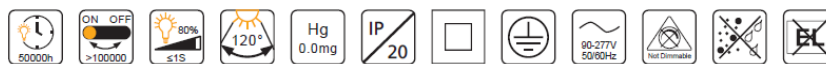


**REGARD**  
SOLUTION LED

## Tube T5 / T6 - connections G5

6 - 9 - 12 - 18 - 25 - 30 - 35 w

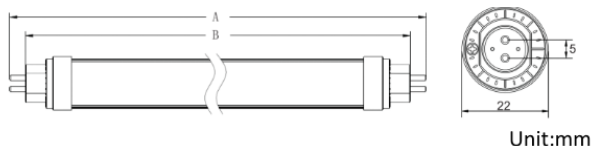
**Génération 2**  
180 lm/w



## Type T5 / T6



### Dimensions:



Size	2 feet	3 feet	4 feet	5 feet
A	563mm	863mm	1163mm	1463mm
B	549mm	849mm	1149mm	1449mm

Code		LT-00... voir ci-dessous									
Puissance en Watts		6 w	9 w	12 w	18 w	25 w	20 w	25 w	30 w	35 w	
Dimensions en mm		549 x ø 22 mm	549 x ø 22 mm	1 149 x ø 22 mm	1 149 x ø 22 mm	1 149 x ø 22 mm	1 449x ø 22 mm	1 449x ø 22 mm	1 449x ø 22 mm	1 449x ø 22 mm	
LED	Rendement	180 lm/w	180 lm/w	180 lm/w	180 lm/w	180 lm/w	180 lm/w	180 lm/w	180 lm/w	180 lm/w	
	Flux lumineux +/- 5%	1 080 lm	1 620 lm	2 160 lm	3 240 lm	4 500 lm	3 600 lm	4 500 lm	5 400 lm	6 300 lm	
	Type	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	
IRC		> 80									
couleur en K		WW: 3000 / NW: 4000 / CW : 6000									
Couleur		WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc / CW banc froid									
Embouts rotatifs		oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	oui - 180°	
Angle de faisceau		120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	
finition:	Transparent	Référence	LT-004308-180-T	LT-004309-180-T	LT-004310-180-T	LT-004311-180-T	LT-004312-180-T	LT-004313-180-T	LT-004314-180-T	LT-004315-180-T	LT-004316-180-T
	Givrée	Référence	LT-004308-180-G	LT-004309-180-G	LT-004310-180-G	LT-004311-180-G	LT-004312-180-G	LT-004313-180-G	LT-004314-180-G	LT-004315-180-G	LT-004316-180-G
Consommation (Max)		6 w	9 w	12 w	18 w	25 w	20 w	25 w	30 w	35 w	
Alimentation		AC 90-277 volts / 50-60 Hz									
Type de driver		interne	interne	interne	interne	interne	interne	interne	interne	interne	
Facteur de performance		>= 0,90	>= 0,90	>= 0,90	>= 0,90	>= 0,90	>= 0,90	>= 0,90	>= 0,90	>= 0,90	
Matériaux		Aluminium + PMMA									
Garantie		5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	
Cycle allumage		> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	> 100 000	
Certificats		CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	CE - ROHS	

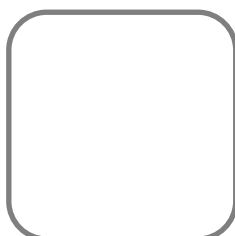
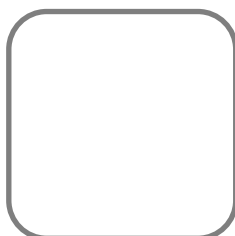
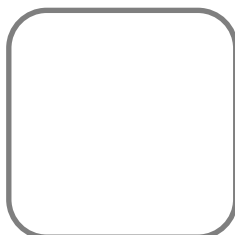
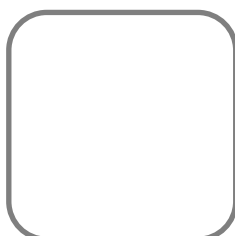
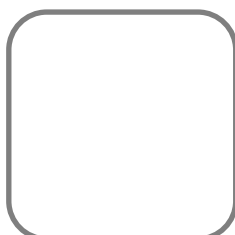
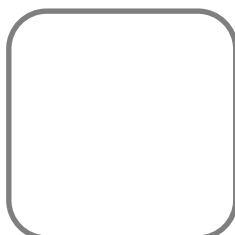




REGARD  
SOLUTION LED

# Sommaire

Luminaire type réglette



Ambiance





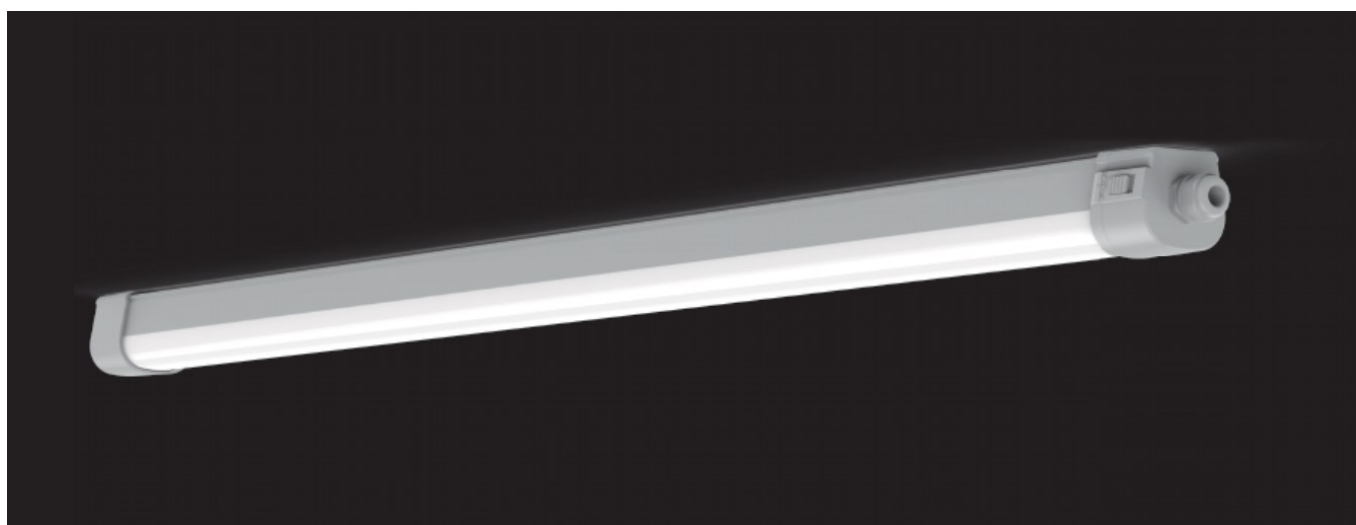


REGARD  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglette - EVO

1200 mm / 19-24-30-35 w / >160 lm/w

1500 mm / 26-33-38-45 w / >160 lm/w



### Caractéristiques :

- Multi flux lumineux avec sélecteur de puissance ajustable
- Installation rapide et sans outillage
- Connection traversante avec bornier 3 ou 5 fils
- Haut rendement > à 160 lm/W
- Conforme au marquage DIN EN 60598-2-24 D
- Sans scintillement
- Longévité 102 000 h L80 B10 / 118 000 h L80 B50 @Ta 25°C





REGARD  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglette - EVO

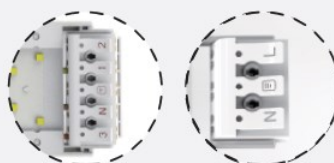
1200 mm / 19-24-30-35 w / >160 lm/w

1500 mm / 26-33-38-45 w / >160 lm/w



### OPTION :

- Gradable DALI - 1/10 v
- Detection ( mode corridor )
- Mode secours



Connecteurs 3 ou 5 pôles pour  
câble rigide de 1.5 ou 2.5 mm<sup>2</sup>

Joint en silicone pour une  
étanchéité stable

Embouts en polycarbonate  
injecté



Test au filament 850°C

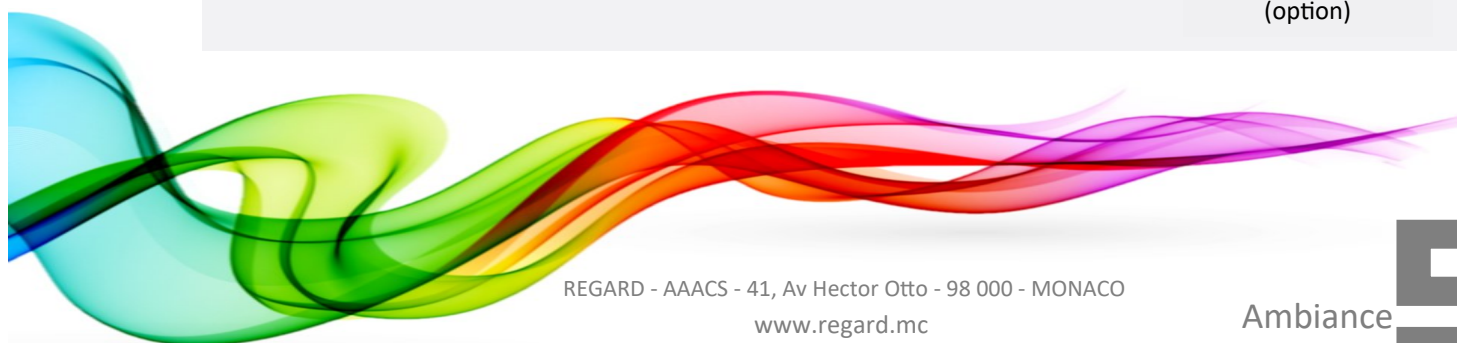


Ouverture et fermeture facile



Verrouillage intelligent

Presse étoupe M20  
(option)





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - EVO

1200 mm / 19-24-30-35 w / >160 lm/w

1500 mm / 26-33-38-45 w / >160 lm/w



### Luminaire ouvrable sans outillage



Embouts à ouverture sans outil

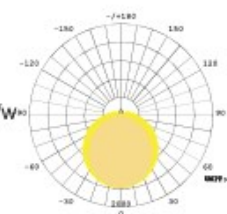


Accès facile au PCB et driver

IK08 Polycarbonate résistant au chocs

#### OPTIQUE

- + Efficacité 160 lm/w<sup>20</sup>
- + Sup à 7200 lm
- + IRC > 80





**REGARD**  
SOLUTION LED

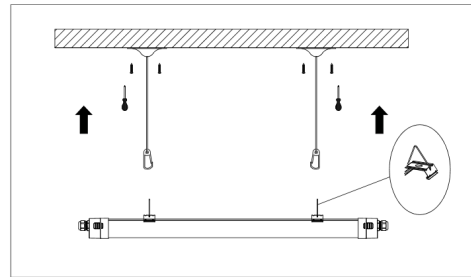
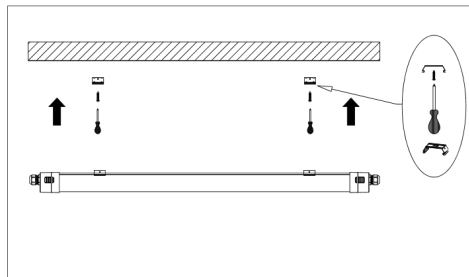
# Luminaire type réglettes - EVO

1200 mm / 19-24-30-35 w / >160 lm/w

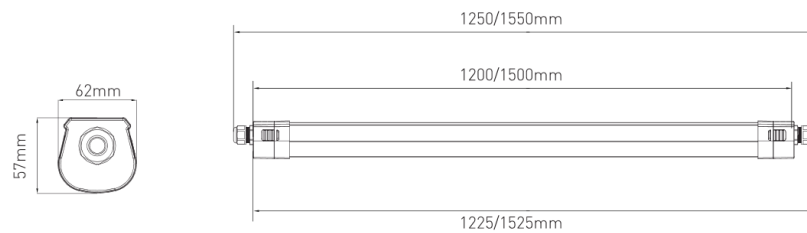
1500 mm / 26-33-38-45 w / >160 lm/w



## Installation :

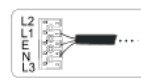


## Dimensions :



## Branchements :

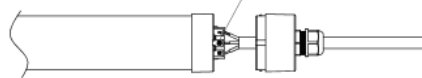
- Standard



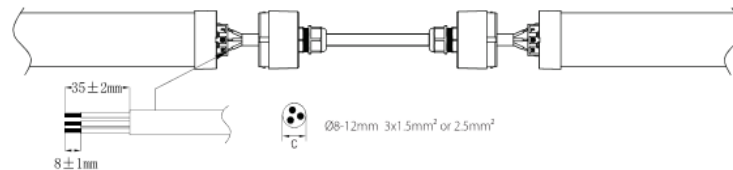
**Note:**  
Gray "Dim+"  
Black "Dim-"  
Brown "L"  
Blue "N"  
Green+Yellow "E"



**Note:**  
Brown "L"  
Blue "N"  
Green+Yellow "E"



- Traversant







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglette - EVO

1200 mm / 19-24-30-35 w / >160 lm/w

1500 mm / 26-33-38-45 w / >160 lm/w



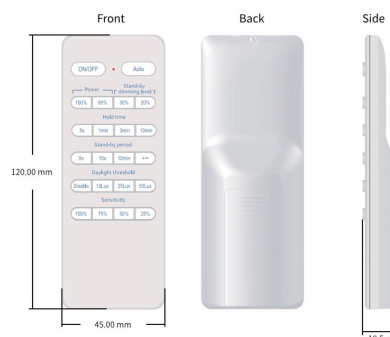
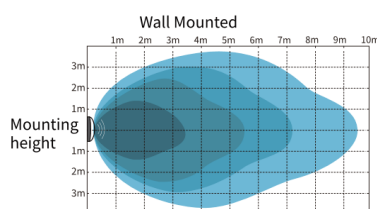
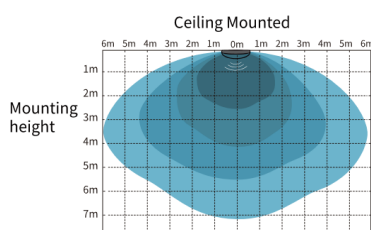
### Accessoires :



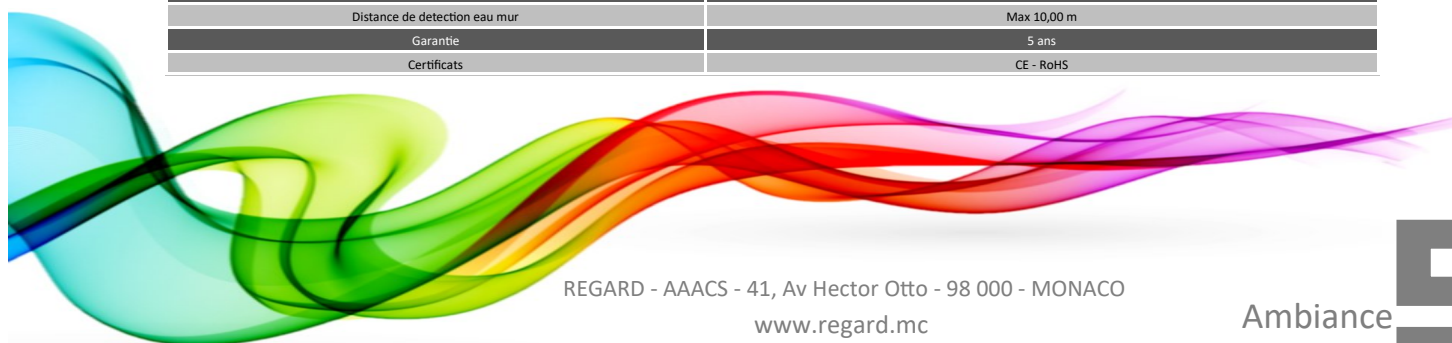
Accessoires	Image	Désignation	Matériaux	Quantité	Usage
Standard	01	Clip de fixation	Inox	2 u	Pour fixation / suspension
Standard	02	Vis	Inox	2 u	Pour fixation
Optionnel	03	Cable de suspension	Inox	2 u	Pour suspension
Optionnel	04	Bouchon d'étanchéité	PC	1 u	Obturation extrémité
Optionnel	05	Presse étoupe M20	PC	1 u	Traversante
Optionnel	06	Support nordique	Inox	2 u	Pour fixation / suspension

### Fonction detection :

Sensitivity:  25%  50%  75%  100%



Paramètres détecteur	
Fréquence de détection	5,8 GHz +/- 75 Mh=Hz
Consommation	< 0,3 mW
Angle de détection	=< 150°
Sensibilité	100% - 75% - 50% - 25% (suivant radio commande)
Temps d'éclairément	5 s - 1 min - 3 min - 10 min (se référer à la radio commande)
Détection de luminosité	10 Lux - 25 Lux - 50 Lux - désactivé (se référer à la radio commande)
Durée du préavis d'extinction	0 s - 10 s - 10 min - infini (se référer à la radio commande)
Niveau de préavis d'extinction	20% - 30% (se référer à la radio commande)
Hauteur de montage en plafond	Max 5,00 m
Hauteur de montage sur mur	1,50 / 1,80 m
Rayon de détection en plafond	Max 6,00 m
Distance de détection eau mur	Max 10,00 m
Garantie	5 ans
Certificats	CE - RoHS





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglette - EVO

1200 mm / 19-24-30-35 w / >160 lm/w

1500 mm / 26-33-38-45 w / >160 lm/w



	1200 mm	1500 mm
Code	LT-004373-ST	LT-004374-ST
Dimensions (A x B x C) + D	1250 x 62 x 57 mm	1550 x 62 x 57 mm
Puissance LED	19 - 24 - 30 - 35 watts	26 - 33 - 38 - 45 watts
Source	SDCM < 3	SDCM < 3
Rendement	> 160 lm/w	> 160 lm/w
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835
Poids	1,850 kg	2,100 kg
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6500 K	
Température couleur	3 000 K - 4 000 K (standard) - 5000 K - 6 000 K	3 000 K - 4 000 K (standard) - 5000 K - 6 000 K
SDCM	3	
Classement photobiologique	RG 0	
Alimentation	AC 100 - 240 V / 50-60 Hz	AC 100 - 240 V / 50-60 Hz
Facteur de performance	>= 0,9	
THD	< 20%	
Pourcentage de scintillement	< 1%	
SVM	< 0,4	
Pourcentage de scintillement	< 1%	
Nbre max. de luminaires par ligne avec disjoncteur courbe	B10 = 33 / B16 = 54	B10 = 20 / B16 = 32
Nbre max. de luminaires par ligne avec disjoncteur courbe	C10 = 56 / C16 = 90	C10 = 34 / C16 = 54
Classement IP	IP 65	
Classement IK	IK 08	
Classe de protection	Classe I	Classe I
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau (+/-2,5°)	120°	120°
Connexion traversante	OUI	OUI
Lumens en 4000 K givré 160lm/w - Luminaire	3040 - 3840 - 4800 - 5600	4160 - 5280 - 6080 - 7200 lm
IRC	> 80, > 90 et > 95 en option	> 80, > 90 et > 95 en option
Durée de vie L80 B10 - Ta=25°C	102 000 h	102 000 h
Durée de vie L80 B50 - Ta=25°C	118 000 H	118 000 H
Couleur extérieure	Blanc / gris RAL 7035	Blanc / gris RAL 7035
Driver	Interne	Interne
Plage de température	de -20°C à + 40°C	
Garantie	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS - ENEC - D mark	CE - RoHS - ENEC - D mark

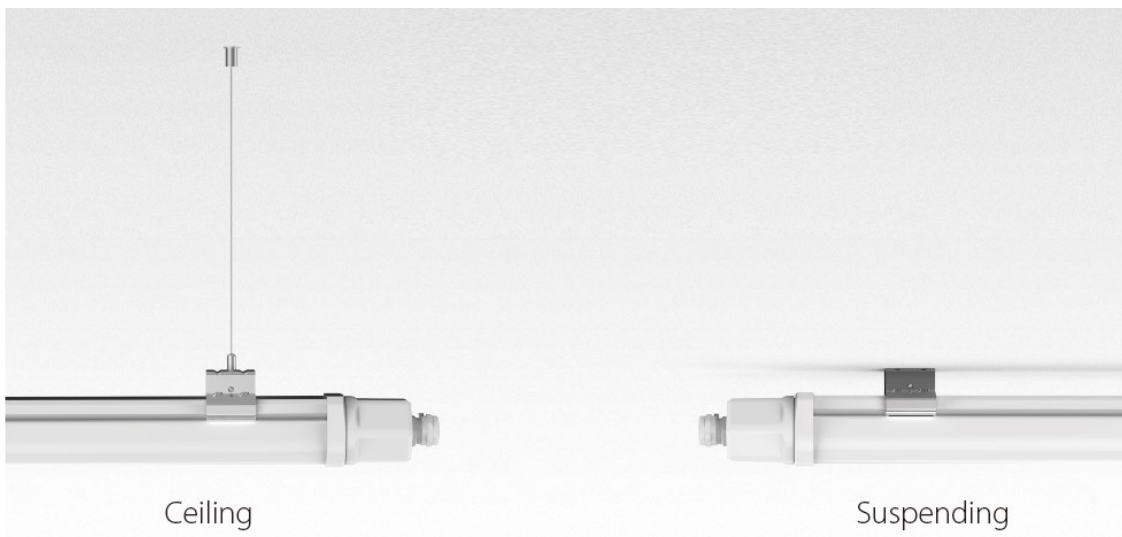
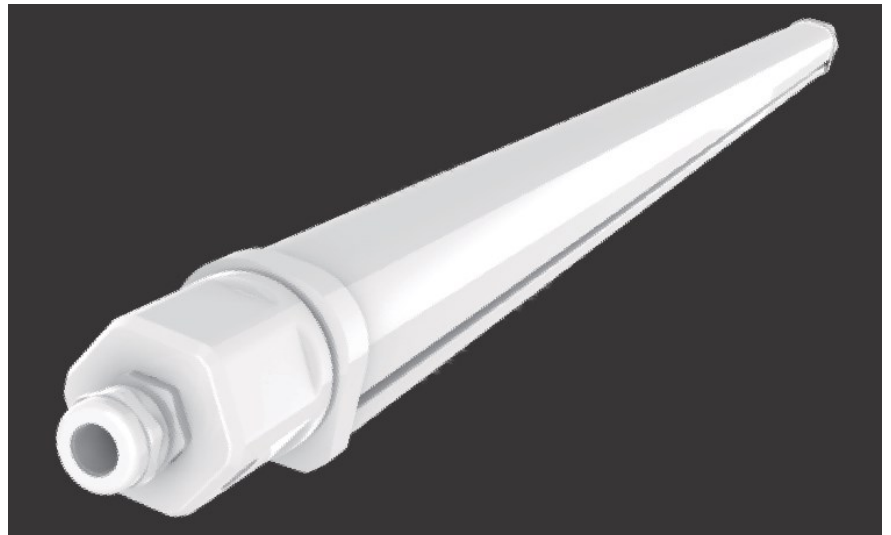
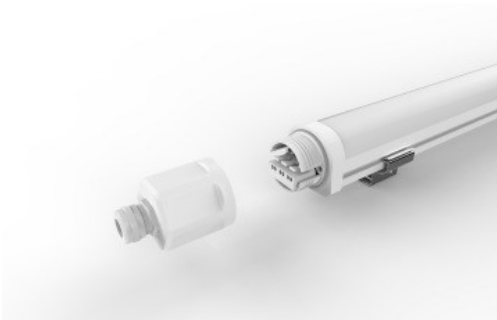




REGARD  
SOLUTION LED

# Luminaire type réglettes - V2 S

20 w - 30 w - 40 w



Ceiling

Suspending





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglette - V2 S

20 w - 30 w - 40 w

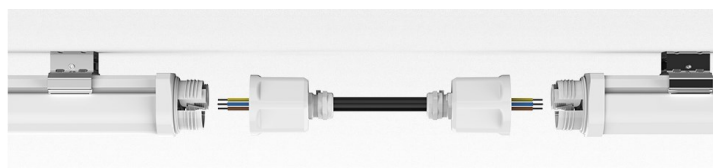


3 Longueurs:

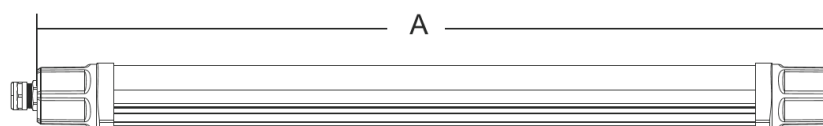
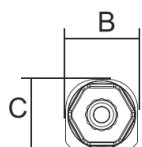
**600 mm - 1200 mm - 1500 mm**

3 puissances possible:

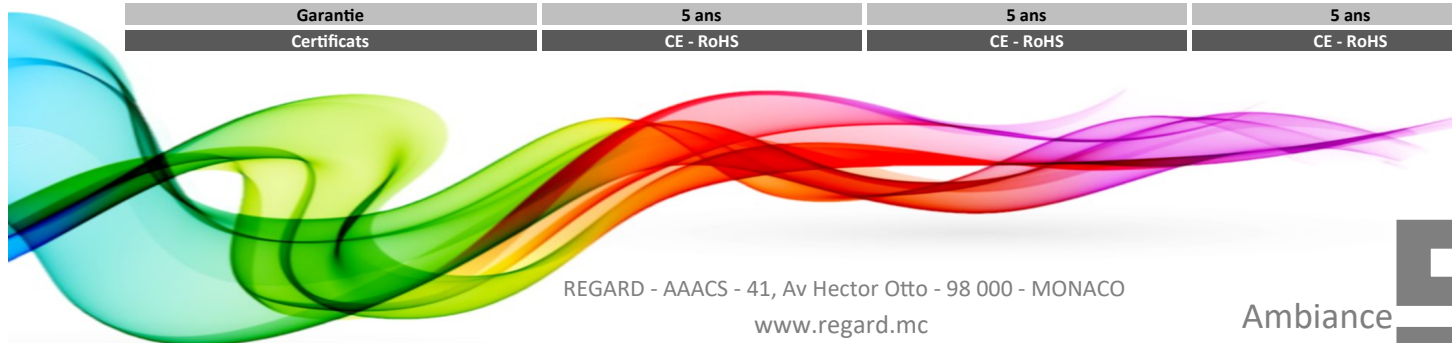
**20 watts - 30 watts - 40 watts**



**Dimensions :**



	20 watts	30 watts	40 watts
Code	LT-002540	LT-002542	LT-002543
Dimensions (A x B x C) + D	610 x 54 x 53 mm	1210 x 54 x 53 mm	1510 x 54 x 53 mm
Puissance LED	20 watts	30 watts	40 watts
Consommation	21.4 watts	32.1 watts	42.45 watts
Nombre de LED	120 unités	196 unités	226 unités
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Poids	1,10 kg	1,76 kg	2,06 kg
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6000 K		
Température couleur	3 000 à 6 000 K	3 000 à 6 000 K	3 000 à 6 000 K
Alimentation	AC 100 - 240 V / 50-60 Hz	AC 100 - 240 V / 50-60 Hz	AC 100 - 240 V / 50-60 Hz
Protection électrique	IP 65	IP 65	IP 65
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau (+/-2,5°)	180 °	180 °	180 °
Connexion traversante	OUI	OUI	OUI
Lumens en 4000 K givré 150lm/w - Luminaire	3 000 lm	4 500 lm	6 000 lm
IRC	> 80	> 80	> 80
Durée de vie L80 B10 - Ta=25°C	50 000 h	50 000 h	50 000 h
Durée de vie L70 B10 - Ta=25°C	69 000 h	69 000 h	69 000 h
Durée de vie L70 B50 - Ta=25°C	78 000 h	78 000 h	78 000 h
Couleur extérieure	Blanc	Blanc	Blanc
Driver	Interne	Interne	Interne
Classement IK		IK 08	
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS

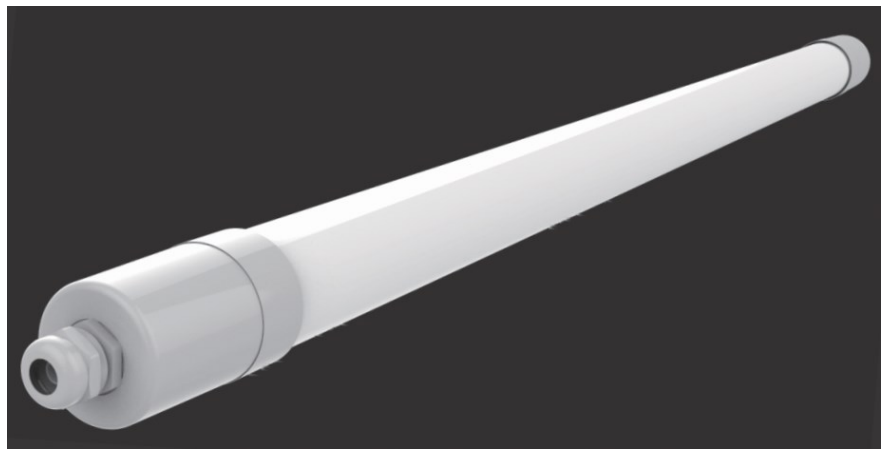




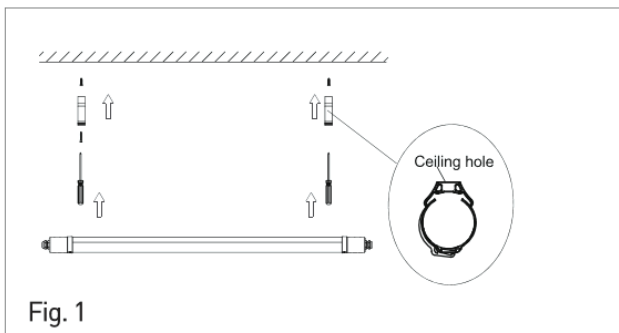


# Luminaire type réglette - V2 TUB

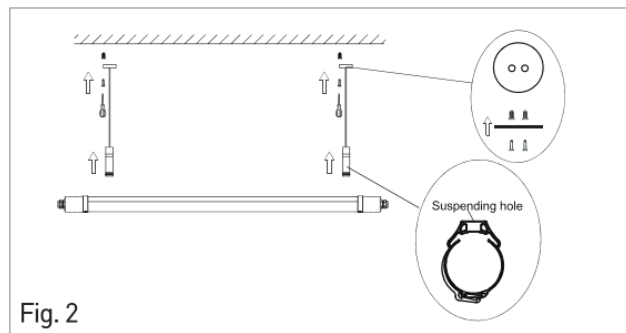
20 w - 30 w - 40 w



## Installation :



En saillie



Suspendue





**REGARD**  
SOLUTION LED

# Luminaire type réglette - V2 TUB

20 w - 30 w - 40 w

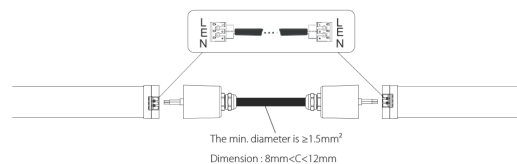
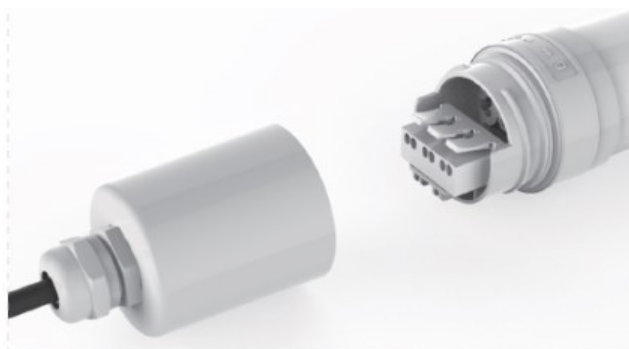


3 Longueurs:

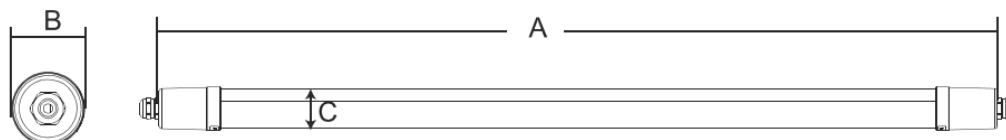
**600 mm - 1200 mm - 1500 mm**

3 puissances possible:

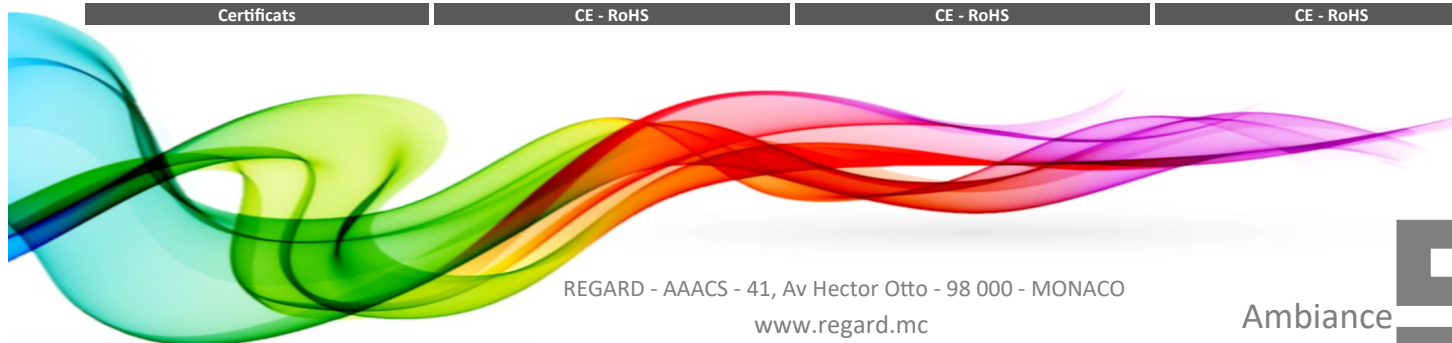
**20 watts - 30 watts - 40 watts**



**Dimensions :**



	20 watts	30 watts	35 watts
Code	LT-002540-TUB	LT-002542-TUB	LT-002543-TUB
Dimensions (A x B x C) + D	600 x 53 x 47.5 mm	1200 x 53 x 47.5 mm	1500 x 53 x 47.5 mm
Puissance LED	20 watts	30 watts	40 watts
Consommation	21.4 watts	32.1 watts	42.45 watts
Nombre de LED	120 unités	196 unités	226 unités
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Poids	1,10 kg	1.76 kg	2.06 kg
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6500 K		
Température couleur	3 000 à 6 000 K	3 000 à 6 000 K	3 000 à 6 000 K
Alimentation	AC 100 - 240 V / 50-60 Hz	AC 100 - 240 V / 50-60 Hz	AC 100 - 240 V / 50-60 Hz
Protection électrique	IP 65	IP 65	IP 65
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau (+/-2,5°)	180°	180°	180°
Lumens en 4000 K givré 120lm/w	2 400 lm	3 600 lm	4 800 lm
Lumens en 4000 K givré 140lm/w	2 800 lm	4 200 lm	5 600 lm
IRC	> 80 en option >90 - >95	> 80 en option >90 - >95	> 80 en option >90 - >95
Durée de vie L80 B10 - Ta=25°C	50 000 h	50 000 h	50 000 h
Durée de vie L70 B10 - Ta=25°C	69 000 h	69 000 h	69 000 h
Durée de vie L70 B50 - Ta=25°C	78 000 h	78 000 h	78 000 h
Couleur extérieure	Blanc	Blanc	Blanc
Driver	Interne	Interne	Interne
Classement IK		IK 08	
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - V5

14 w - 28 w - 35 w



3 Longueurs:

**600 mm - 1200 mm - 1500 mm**

3 puissances possible:

**14 watts - 28 watts - 35 watts**



	14 watts	28 watts	35 watts
Code	LT-002653	LT-002654	LT-002655
Longueur en mm	600 mm	1200 mm	1500 mm
Puissance LED	14 w	28 w	35 w
Type de LED	SMD	SMD	SMD
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc froid 6000 K		
Alimentation	AC 100 - 277 V / 50-60 Hz	AC 100 - 277 V / 50-60 Hz	AC 165 - 265 V / 50-60 Hz
Protection électrique	IP 66	IP 66	IP 66
Matériaux	Plastique	Plastique	Plastique
Angle du faisceau	240 °	240 °	240 °
Rendement	140 lm /w	140 lm /w	140 lm /w
Lumens	1950 LM	3900 LM	4900 LM
IRC	> 80	> 80	> 80
Durée de vie	50 000 h	50 000 h	50 000 h
Couleur extérieure	Blanc	Blanc	Blanc
Driver	Interne	Interne	Interne
Option	IK 08 - Detecteur HF		
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS





**REGARD**  
SOLUTION LED

# Luminaire type réglette - V6

20 - 30 - 40 - 60 watts



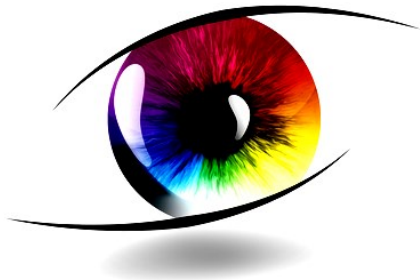
**Microwave induction**



Code	Référence LT-00... + HF pour détection			
Puissance en Watts	20 watts	40 watts	40 watts	60 watts
Longueur en mm	600 mm	1200 mm	1500 m	
Dimensions W x H	73 x 63 mm	73 x 63 mm	73 x 63 mm	73 x 63 mm
Connecteur	Raccord rapide	Raccord rapide	Raccord rapide	Raccord rapide
IRC	> 80	> 80	> 80	> 80
couleur en K	WW: 3000 K / NW: 4000 K / PW: 5000 K / CW : 6000 K			
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid			
Variation d'intensité	Dimmable 1-10 volts -DALI			
Angle de faisceau	120°			
finition: OPALE	lumens	2200-2400	4400-4800	4400-4800
	Référence	LT-002766	LT-002768	LT-002769
groupe photo biologique	GR 0 - NF EN 62 471			
Protection IP/ IK	IP 66 / IK 10			
Alimentation	AC 200-240 volts / 50-60 Hz			
Driver	Driver interne			
Facteur de performance	>= 0,92			
Matériaux	Aluminium + PMMA			
Test au fil incandescent	650° C			
Options	Détection HF - Linkable - Mode Secours			
Durée de vie	> 54 000 H - L80 - B 50			
Garantie	5 ans			
Certificats	CE - ROHS			
OPTION	Détection HF			
Mode de programmation	Radio commande 75 Mhz			
Vitesse de détection	0,5 - 3 m/s			
Détection de luminosité	2 lux - 10 lux - 30 lux - 50 lux - 80 lux - 120 lux - désactivé			
Hautes Fréquences	5,8 GHz			
Sensibilité de détection	25% - 50% - 75% - 100%			
Temps d'éclairage	5s - 30s - 1 min - 3 min - 5 min - 10 min -20 min - 30 min			
Temps de Préavis d'extinction	0s - 10s - 1 min - 3 min - 5 min - 10 min - 30 min + ∞			
Niveau d'éclairage de préavis d'extinction	10% - 20% - 30%- 50%			







# Luminaire type réglette - V6



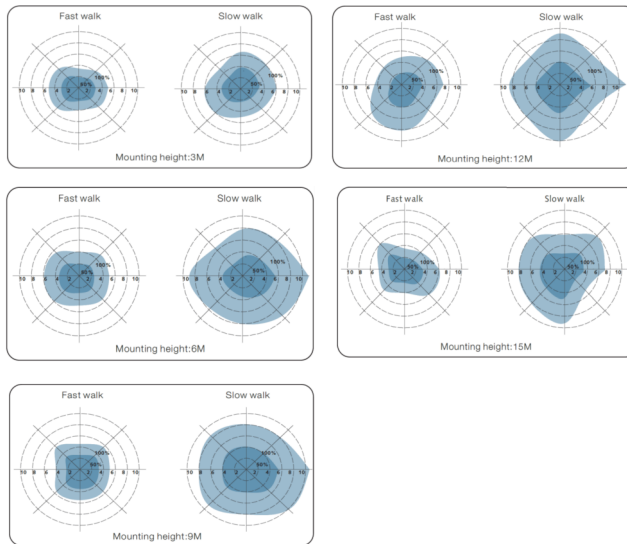
20 - 30 - 40 - 60 watts

**REGARD**  
SOLUTION LED

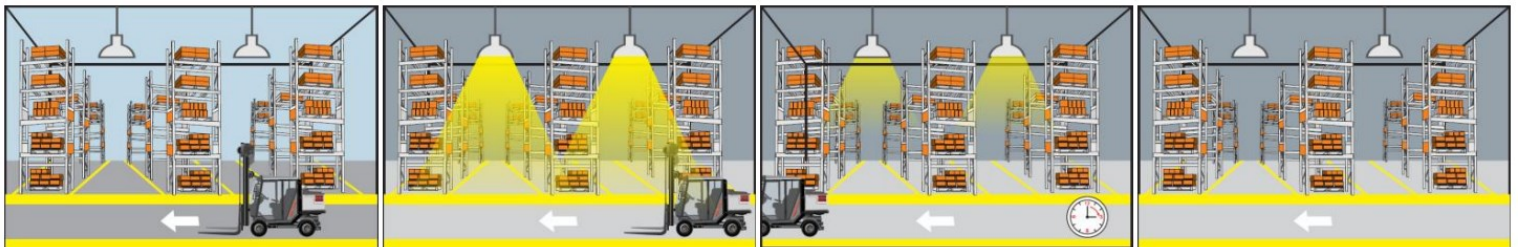


**Microwave induction**

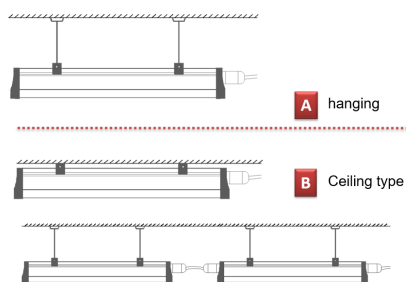
## Capacités de détection :



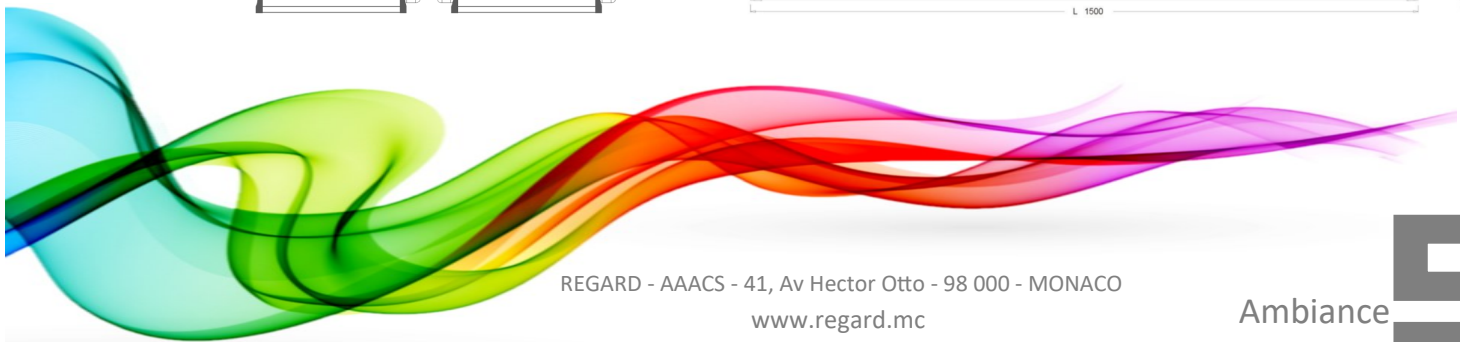
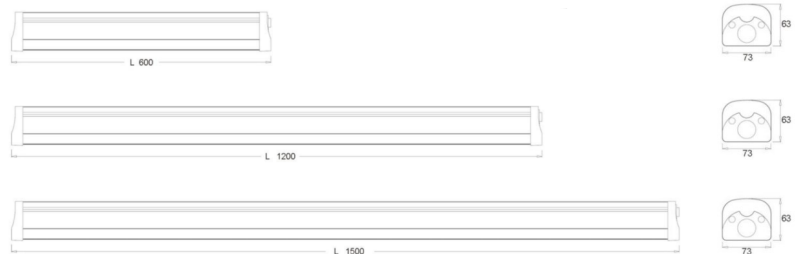
## Fonction ON / OFF - Préavis d'extinction :



## Montage :



## Dimensions :





# Luminaire type réglettes - V6

20 - 30 - 40 - 60 watts



Microwave induction



## Radiocommande : paramétrage

### ON/OFF

Mode ON/OFF : Pour quitter le mode ON/OFF, appuyez sur « mode auto », « reset » ou « scene mode »

### Detection area

Cette touche permet de paramétrer la portée de détection ( 100% - 75% - 50% - 10% )

### Hold-time

Cette touche permet de définir le temps d'éclairage (5s - 30s - 1 min - 3 min - 5 min - 10 min - 20 min - 30 min)

### Stand-by dimming level

Cette touche permet de paramétrer le niveau d'éclairage du préavis d'extinction ( 10% - 20% - 30% - 50% )

### Stand-by period

Cette touche permet de paramétrer le temps de préavis d'extinction ( 0s-10s-30s-1 min-5 min-10 min-30min - ∞ )  
NB : 0s : pas de préavis d'extinction - ∞ = Préavis illimité

### Daylight threshold

Cette touche permet de régler le seuil de déclenchement du luminaire en fonction de la luminosité ambiante ( 2 lux- 10 lux- 30 lux -50 lux -80 lux-120 lux-désactivé)

NB : Si vous choisissez le mode désactivé, le luminaire s'allumera dès détection du mouvement sans tenir compte de la luminosité ambiante.

### Auto Mode

Si vous pressez la touche AUTO mode, le capteur s'active.  
Les paramètres sélectionnés restent les mêmes jusqu'à l'arrêt - ON/OFF

### Reset

Si vous pressez la touche RESET (réinitialisation), tous les paramètres enregistrés seront réinitialisés (paramétrage usine) :  
portée de détection : 100% - Temps d'éclairage : 5s -  
Pas de préavis d'extinction- Détection de la lumière du jour : désactivé

### Scene Mode

Mode présélection scènes	Champs de détection	Temps d'éclairage	Détection lumière du jour	Temps de préavis d'extinction	Eclairage préavis d'extinction
SC1	100%	30s	2Lux	1min	10%
SC2	100%	5min	10Lux	10min	10%
SC3	100%	10min	50Lux	30min	10%
SC4	100%	30min	Disable	+ ∞	10%

La touche Test (2s), vous permettra de faire un test de mise en service : le capteur s'active automatiquement (temps d'éclairage = 2s temps de préavis d'extinction et détection de lumière du jour désactivés) .

Pour sortir du mode Test (2s), presser sur « Auto mode » ou « scene mode » ou « Hold time » le paramétrage du capteur changera automatiquement selon votre sélection



**REGARD**  
SOLUTION LED

# Luminaire type réglette - S

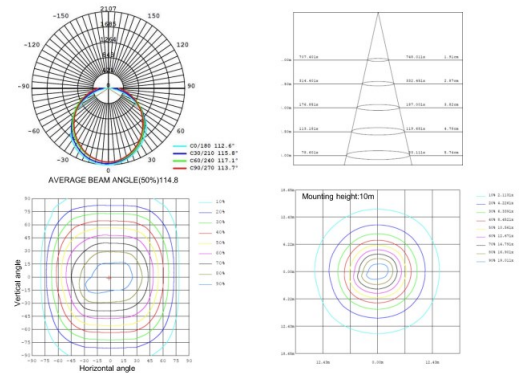
30 - 60 - 80 - 100 watts



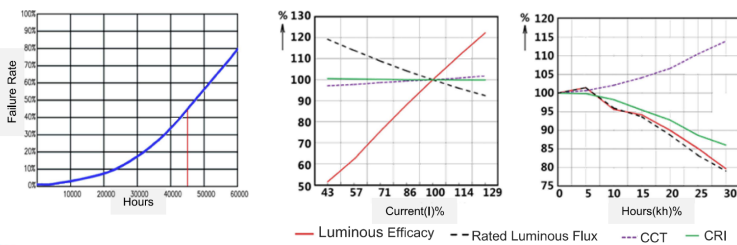
## Dimensions (en mm)



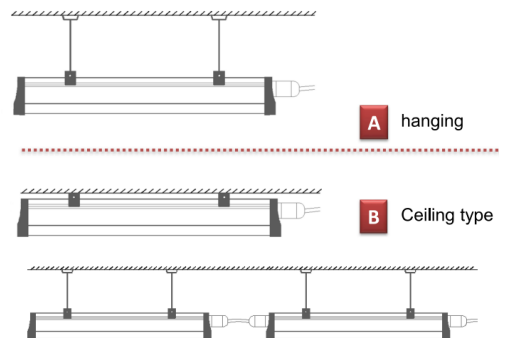
## Courbes photométriques



## Courbes de durée de vie



## Montage







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglette - S

30 - 60 - 80 - 100 watts



### Caractéristiques Techniques

Code	LT-004261-30	LT-004261-60	LT-004261-80	LT-004261-100
Puissance en Watts	30 watts	60 watts	80 watts	100 watts
Longueur en mm	600 mm	1200 mm	1500 mm	1800 mm
Dimensions W x H	110 x 75 mm	110 x 75 mm	110 x 75 mm	110 x 75 mm
Connecteur	Raccord rapide	Raccord rapide	Raccord rapide	Raccord rapide
IRC	> 80	> 80	> 80	> 80
Température de couleur	WW: 3000 K / NW: 4000 K / PW: 5000 K / CW : 6000 K			
Couleur	WW Blanc chaud / NW blanc naturel / PW blanc /CW blanc froid			
Variation d'intensité en option	Dimmable 1-10 volts -DALI			
Angle de faisceau	120°			
Flux lumineux	3900 - 4200 lm	7800 - 8400 lm	10400 - 11200 lm	13000 - 14000 lm
Alimentation	AC 200-240 volts / 50-60 Hz			
Driver	Driver interne			
Facteur de performance	>= 0,92			
Protection IP	IP 66			
Indice IK	IK 10			
Matériaux	Aluminium + PMMA			
Durée de vie	> 50 000 H			
Garantie	5 ans			
Certificats	CE - ROHS			



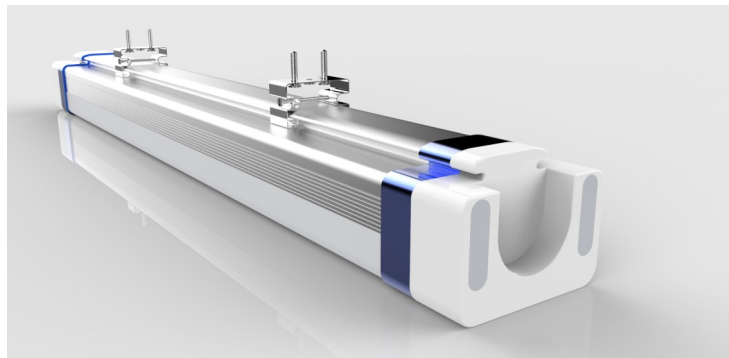




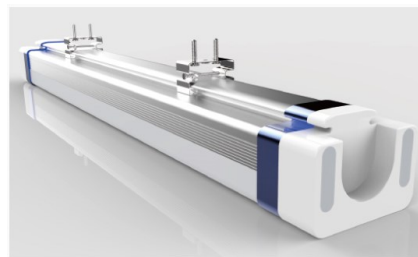
# Luminaire type réglette - TUB

20 w - 30 w - 40 w - 50 w - 65 w

**REGARD**  
SOLUTION LED



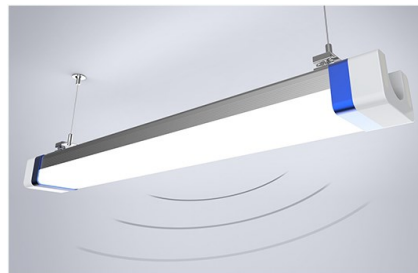
## Version intensité variable DALI :



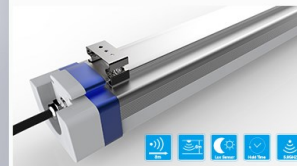
- LED Tri-proof light with DALI dimming control
- OSRAM DALI Driver



## Version détecteur de présence :



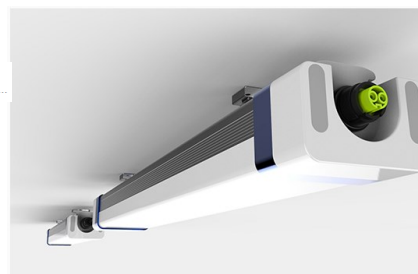
- Energy-efficient with Motion Sensor
- With Lux sensor
- Stable detection sensitivity



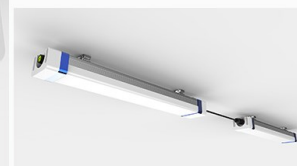
## Version montage en ligne :



Input Voltage VAC	Length (mm)	Max Qty	Size A (mm)	Size B (mm)
230VAC/20w	600	24	100	optional
230VAC/30w	900	16	100	optional
230VAC/40w	1200	12	100	optional
230VAC/50w	1500	10	100	optional
230VAC/65w	1500	8	100	optional

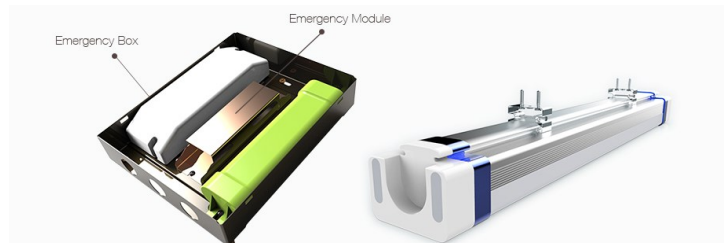


- Convenient Installation
- Linkable DIY
- Choose Any Cable Length



## Version secours avec batterie :

Driver externe avec batterie NI-MH  
Maintien de l'éclairage durant 3 heures





# Luminaire type réglette - V7

20 w - 30 w - 40 w - 50 w - 65 w



**REGARD**

SOLUTION LED



4 Longueurs:

600 mm - 900 mm - 1200 mm - 1500 mm

5 puissances possibles:

20 watts - 30 watts - 40 watts - 50 watts - 65 watts

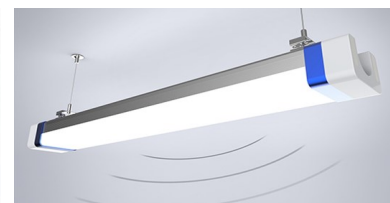
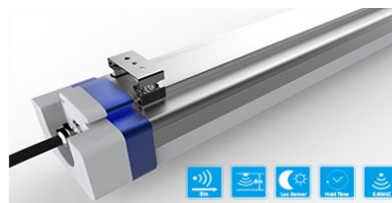
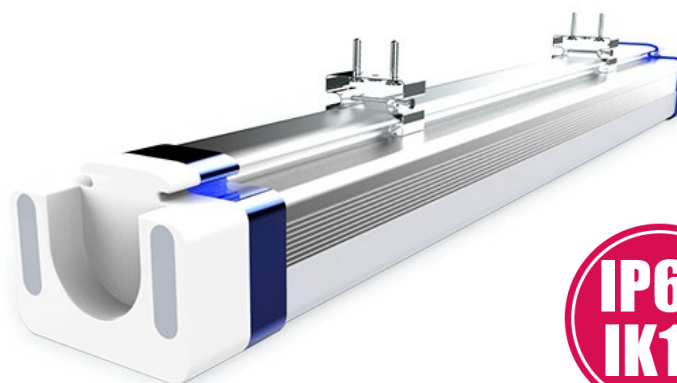
5 configurations possibles:

Standard

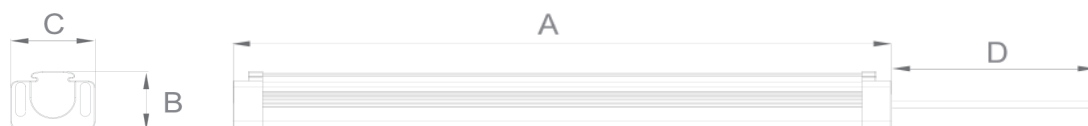
Intensité variable DALI

Capteur de présence

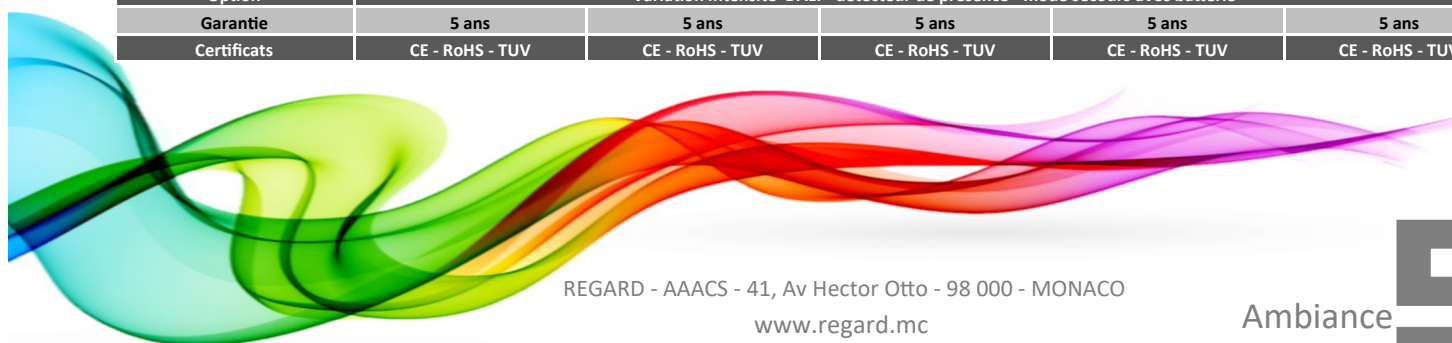
Connection en ligne « linkable »



## Dimensions :



	20 watts	30 watts	40 watts	50 watts	65 watts
Code	LT-001628	LT-001629	LT-001630	LT-001631	LT-001632
Dimensions (A x B x C) + D	600 x 83 x 63 mm	900 x 83 x 63 mm	1 200 x 83 x 63 mm	1 500 x 83 x 63 mm	1 500 x 83 x 63 mm
Puissance LED	20 watts	30 watts	40 watts	50 watts	65 watts
Consommation (+/- 10%)	20 watts	30 watts	40 watts	50 watts	65 watts
Nombre de LED	108 unités	156 unités	216 unités	264 unités	351 unités
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Poids	1,877 kg	2,579 kg	3,342 kg	4,096 kg	4,096 kg
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6000 K				
Température couleur	3 000 à 6 000 K	3 000 à 6 000 K	3 000 à 6 000 K	3 000 à 6 000 K	3 000 à 6 000 K
Alimentation	AC 100 - 277 V / 50-60 Hz	AC 100 - 277 V / 50-60 Hz	AC 100 - 277 V / 50-60 Hz	AC 100 - 277 V / 50-60 Hz	AC 100 - 277 V / 50-60 Hz
Protection IP	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66	IP 66
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau (+/-2,5°)	130 °	130 °	130 °	130 °	130 °
Lumens en 4000 K	1 900 lm	2 850 lm	3 800 lm	4 750 lm	6 175 lm
IRC	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Plage de température	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C
Durée de vie	> 50 000 h	> 50 000 h	> 50 000 h	> 50 000 h	> 50 000 h
Couleur extérieure	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Driver	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne
Option	Variation intensité DALI - détecteur de présence - mode secours avec batterie				
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV



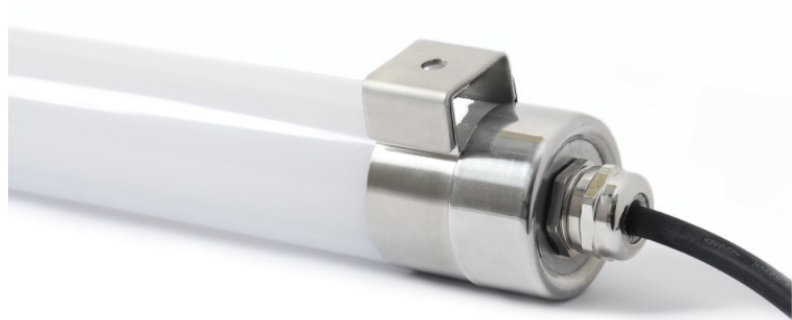


REGARD  
SOLUTION LED

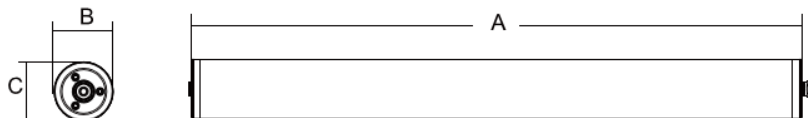
## Luminaire type réglettes - TUB

15 w - 20 w - 30 w - 40 w

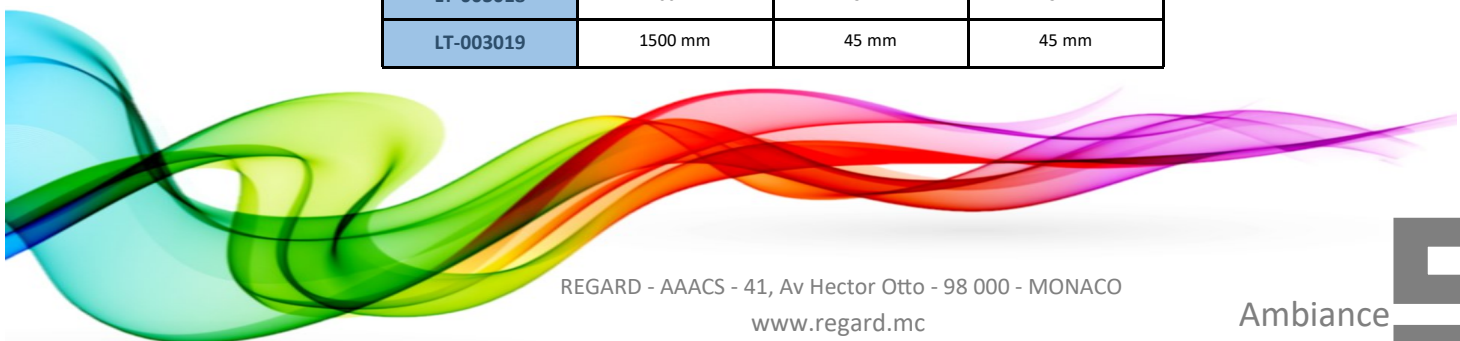
IP 67 - IK 10



### Dimensions :



Model	Dimension A (mm)	Dimension B (mm)	Dimension C (mm)
LT-003016	600 mm	45 mm	45 mm
LT-003017	900 mm	45 mm	45 mm
LT-003018	1200 mm	45 mm	45 mm
LT-003019	1500 mm	45 mm	45 mm





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - TUB

15 w - 20 w - 30 w - 40 w

IP 67 - IK 10



### 4 Longueurs:

600 mm - 900 mm - 1200 mm - 1500 mm

### 4 puissances possibles:

15 watts - 20 watts - 30 watts - 40 watts

### 3 configurations possibles:

**Standard**

**Capteur de présence**

**Connexion en ligne « linkable »**

### Installation :

Suspendu



En saillie



	15 watts	20 watts	30 watts	40 watts
Code	LT-003016	LT-003017	LT-003018	LT-003019
Dimensions (A x B x C) + D	600 x ø 45 mm	900 x ø 45 mm	1 200 x ø 45 mm	1 500 x ø 45 mm
Puissance LED	15 watts	20 watts	30 watts	40 watts
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Rendement lumineux diffuseur transparent	110 lm / w	-110 lm / w	110 lm / w	110 lm / w
Classement IK	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Poids	- kg	- kg	- kg	- kg
couleur	Blanc chaud 17000 K 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6500 K - Bleu - Vert - Rouge - Orange			
Température couleur	3 000 à 6 500 K	3 000 à 6 500 K	3 000 à 6 500 K	3 000 à 6 500 K
Alimentation	AC 220 - 240 V / DC 24 V	AC 220 - 240 V / DC 24V	AC 220 - 240 V / DC 24V	AC 220 - 240 V / DC 24 V
Protection IP	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Matériaux	Inox 304 + PC	Inox 304 + PC	Inox 304 + PC	Inox 304 + PC
Angle du faisceau (+/-2,5°)	120°	120°	120°	120°
Lumens en 4000 K avec diffuseur transparent	1 700 lm	2 200 lm	3 200 lm	4 200 lm
Lumens en 4000 K avec diffuseur opale	1 500 lm	2 000 lm	3 000 lm	4 000 lm
IRC	> 80	> 80	> 80	> 80
Plage de température	- 20° à + 50° C	- 20° à + 50° C	- 20° à + 50° C	- 20° à + 50° C
Durée de vie	> 50 000 h	> 50 000 h	> 50 000 h	> 50 000 h
Mode de fixation	Saillie - suspendue	Saillie - suspendue	Saillie - suspendue	Saillie - suspendue
Driver	Interne	Interne	Interne	Interne
Option	Détecteur de présence			
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans
Certificats	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - TUB

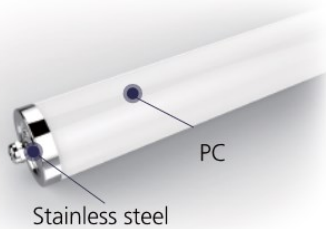
20 w - 36 w - 48 w

IP 67 / IP 69K - IK 10



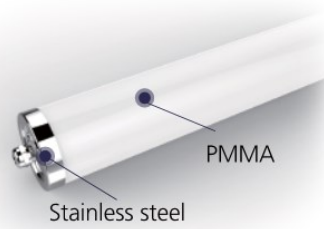
### Versions :

A.



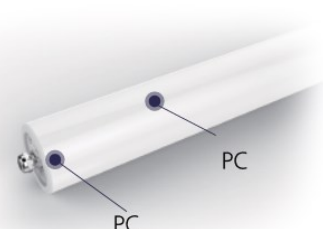
Transmission : 90%  
Protection : IK 10 - IP 67

B.



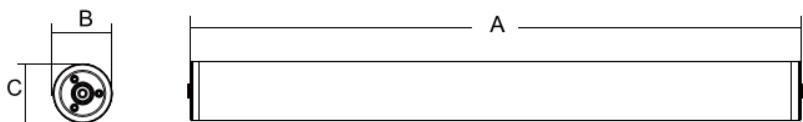
Transmission : 90%  
Protection : IK 02 - IP 67

C.



Transmission : 90%  
Protection : IK 08 - IP 67

### Dimensions :



Model NO.	Size A(mm)	Size B(mm)	Size C(mm)
LT-002804-70	2FT(600mm)	70	70
LT-002805-70	4FT(1200mm)	70	70
LT-002806-70	5FT(1500mm)	70	70





# Luminaire type réglettes - TUB

20 w - 36 w - 48 w

IP 67 / IP 69K - IK 10

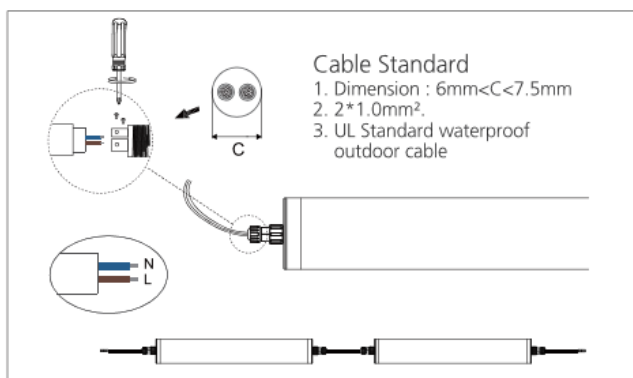


Linkable 1



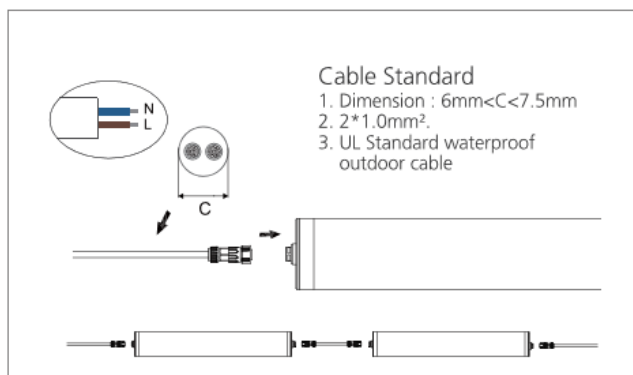
Linkable 2

## ■ Linkable 1

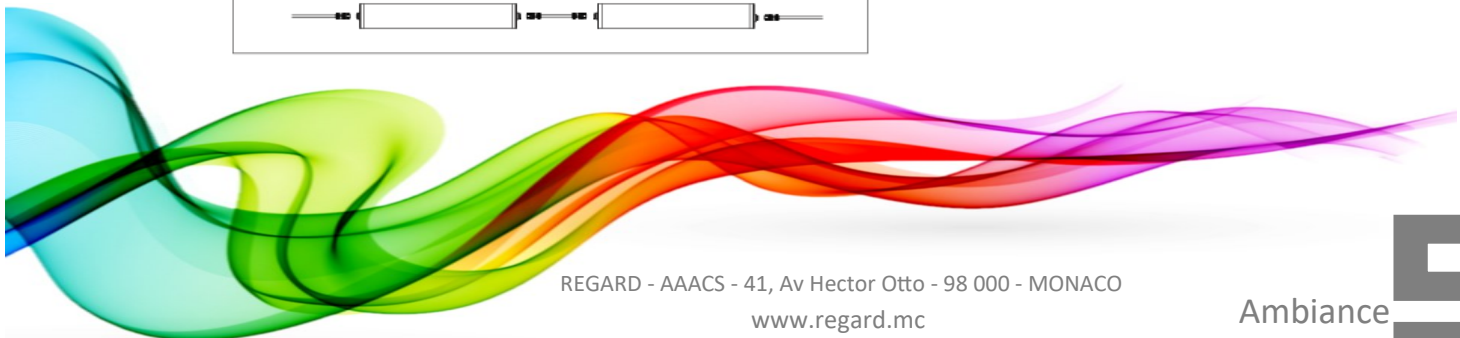


Input Voltage	Length (mm)	Max Qty	Size C (mm)
230VAC/20W	600	25	optional
230VAC/36W	1200	13	optional
230VAC/48W	1500	10	optional

## ■ Linkable 2



Input Voltage	Length (mm)	Max Qty	Size C (mm)
230VAC/20W	600	25	optional
230VAC/36W	1200	13	optional
230VAC/48W	1500	10	optional





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - TUB

20 w - 36 w - 48 w

IP 67 / IP 69K - IK 10



3 Longueurs:

**600 mm - 1200 mm - 1500 mm**

3 puissances possibles:

**20 watts - 36 watts - 48 watts**

Puissances personnalisées:

**Sur demande nous sommes en mesure de vous proposer une puissance adaptée à vos besoins**

4 configurations possibles:

**Standard**

**Intensité variable**

**Capteur de présence**

**Connexion en ligne « linkable »**



	20 / 24 watts	36 / 48 watts	48 / 72 watts
Code ø 70 mm	LT-002804-70	LT-002805-70	LT-002806-70
Code ø 100 mm	LT-002804-100	LT-002805-100	LT-002806-100
Dimensions (A x B x C) + D	600 x ø 70 mm	1200 x ø 70 mm	1 500 x ø 70 mm
Puissance Max LED ø 70 mm	20 watts	36 watts	48 watts
Puissance Max LED ø 100 mm	24 watts	48 watts	72 watts
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Rendement source	170 lm/w	170 lm/w	170 lm/w
Rendement luminaire finition opale	150 lm/w	150 lm/w	150 lm/w
Groupe physiologique	GR0	GR0	GR0
Classement IK suivant configuration	IK 08 - IK 10	IK 08 - IK 10	IK 08 - IK 10
Poids ø 70 mm	1,02 kg	1,70 kg	2,00 kg
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6500 K		
Température couleur	3 000 à 6 500 K	3 000 à 6 500 K	3 000 à 6 500 K
Alimentation	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz
Protection IP	IP 65 / IP 67 / IP 69K	IP 65 / IP 67 / IP 69K	IP 65 / IP 67 / IP 69K
Matériaux	Inox 316 L + PC / Inox + PMMA / PC + PC	Inox 316 L + PC / Inox + PMMA / PC + PC	Inox 316 L + PC / Inox + PMMA / PC + PC
Angle du faisceau (+/-2,5°)	120°	120°	120°
Lumens en 4000 K finition opale ø 70 mm	3 000 lm - 150lm/w	5 400 lm - 150lm/w	7 200 lm - 150lm/w
Lumens en 4000 K finition opale ø 100 mm	3 600 lm - 150 lm/w	7 200 lm - 150 lm/w	10 800 lm - 150 lm/w
IRC	> 80 en options > 90 ou > 95	> 80 en options > 90 ou > 95	> 80 en options > 90 ou > 95
Plage de température utilisation	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C
Durée de vie L80 B10 - Ta 40 °C	> 72 000 h	> 72 000 h	> 72 000 h
Durée de vie L70 B10 - Ta 40 °C	> 90 000 h	> 90 000 h	> 90 000 h
Durée de vie L70 B50 - Ta 40 °C	> 117 000 h	> 117 000 h	> 117 000 h
Mode de fixation	Saillie - suspendue	Saillie - suspendue	Saillie - suspendue
Driver	Interne	Interne	Interne
Option	Variation intensité - détecteur de présence - raccord rapide étanche		
Garantie	6 ans	6 ans	6 ans
Test filament	850°C	850°C	850°C
Certificats	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV

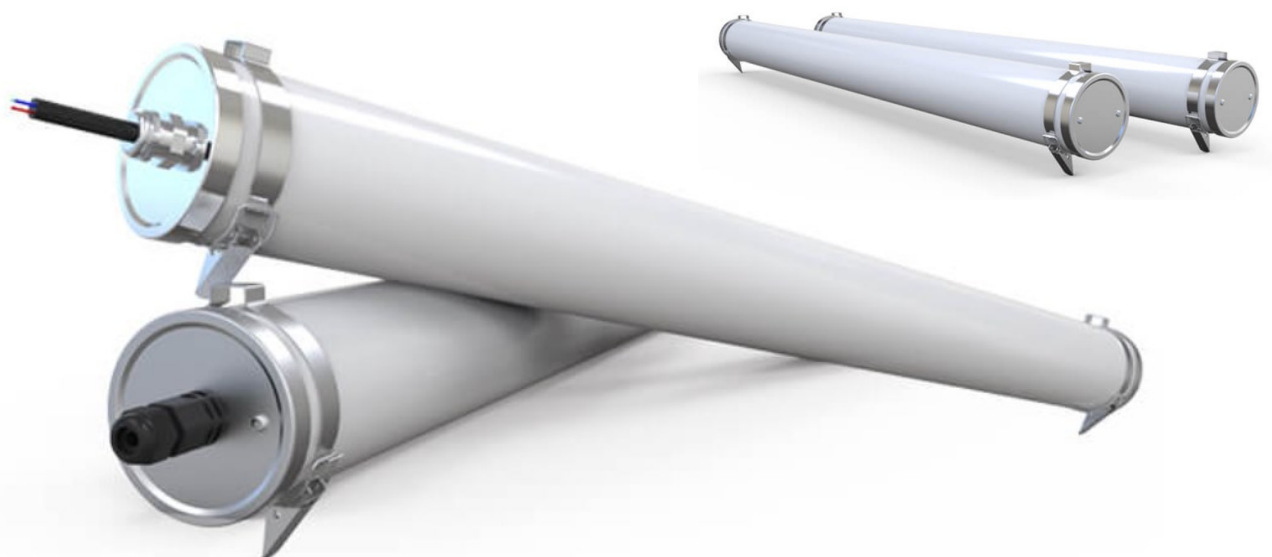


REGARD  
SOLUTION LED

## Luminaire type TUB 75

600 - 1200 - 1500 mm

Ø 75 mm - IP 68 - IK 10



### Caractéristiques :

- Installation rapide
- Connection traversante avec bornier 3 ou 5 fils (en option)
- Haut rendement > à 160 lm/W (en option)
- Embout - bride de fixation - presse étoupe inox S 316
- Certification ENEC
- Sans scintillement
- Mode secours (en option)
- Variation 0-10 volts / DALI (en option)
- Longévité 102 000 h L80 B10 / 118 000 h L80 B50 @Ta 25°C
- Maintenance et réparabilité : Disponibilité des drivers et PCB sur stock







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - TUB

20 - 30 - 36 - 45 - 50 - 60 watts

IP 69K - IK 10



### Dimensions :



#### 3 Longueurs:

600 mm - 1200 mm - 1500 mm

#### 6 puissances :

20 w - 30 w - 36 w - 45 w - 50 w - 60 w

#### 5 configurations :

Standard

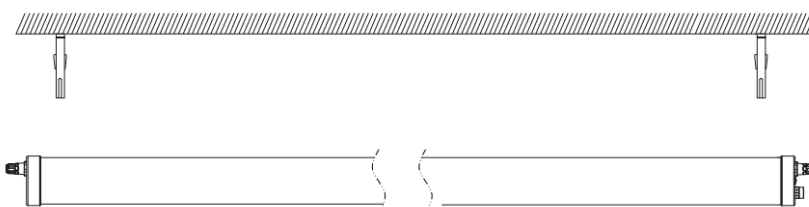
Dimmable

Capteur de présence

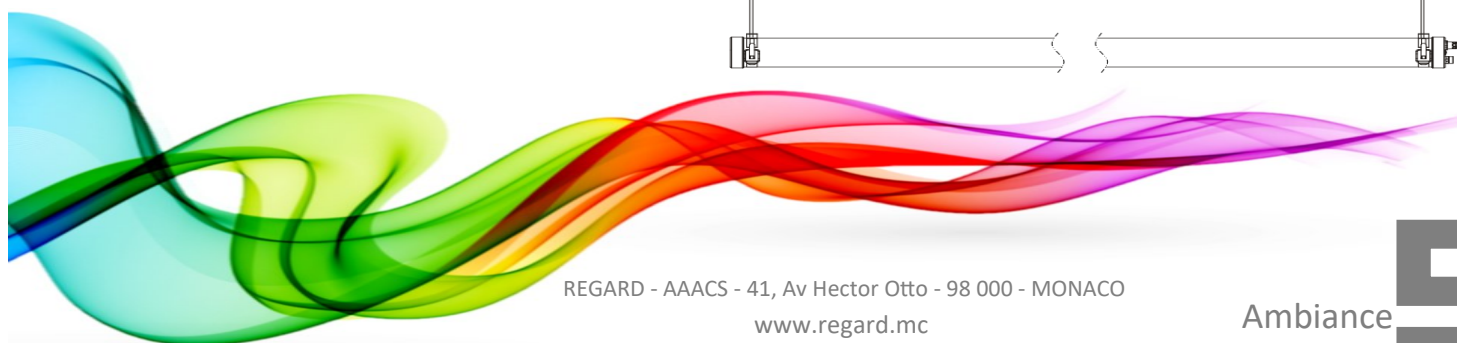
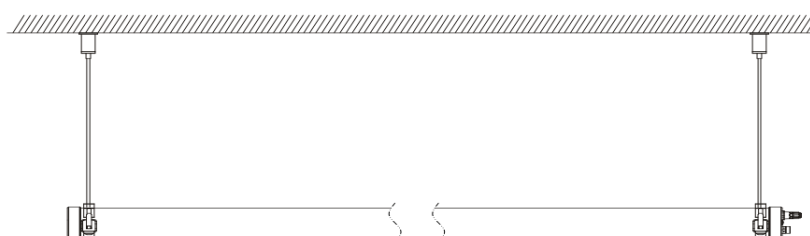
Connection en ligne « linkable »

Emergency

### Installation : En saillie



### Installation : En suspension





# Luminaire type réglettes - TUB

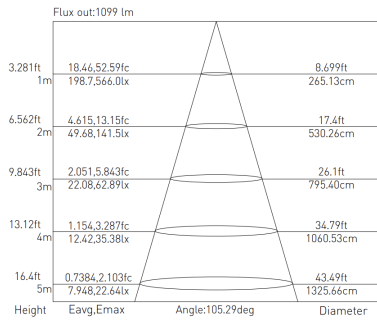


**REGARD**  
SOLUTION LED

20 - 30 - 36 - 45 - 50 - 60 watts

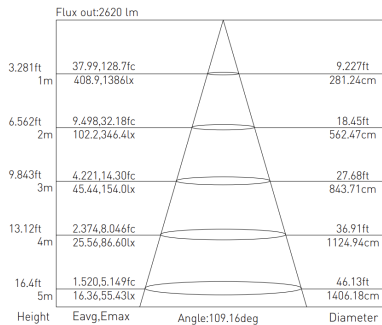
IP 69K - IK 10

## Courbes photométriques :



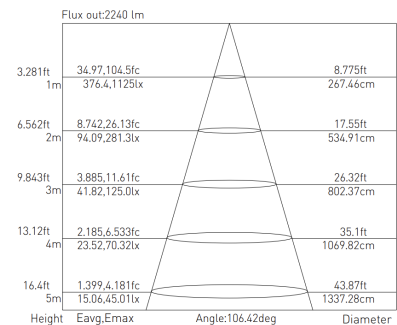
**20 w**

LT-004254-20



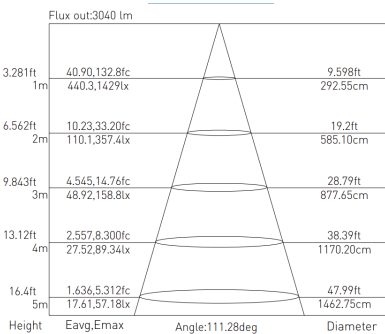
**30 w**

LT-004254-30



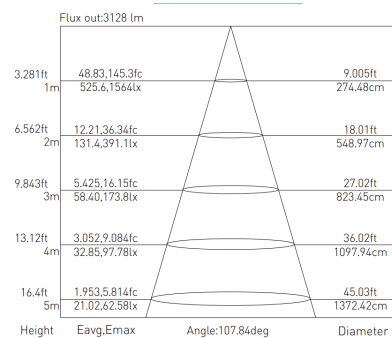
**36 w**

LT-004254-36



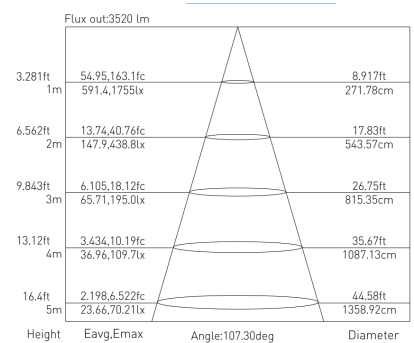
**45 w**

LT-004254-45



**50 w**

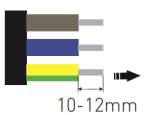
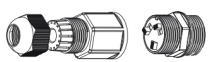
LT-004254-50



**60 w**

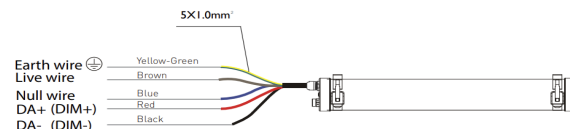
LT-004254-60

## Configuration Linkable



1. Used for cable :0.75-1.5mm<sup>2</sup>
2. Solid cable-end
3. Wire stripping 10-12mm

## Configuration Dimmable : DALI - 0/1-10 V



Power (W)	Input Voltage (V)	Maximum Quantity Connecting in Series
20	230	46pcs
30	230	30pcs
36	230	25pcs
45	230	20pcs
50	230	18pcs
60	230	15pcs



**REGARD**  
SOLUTION LED

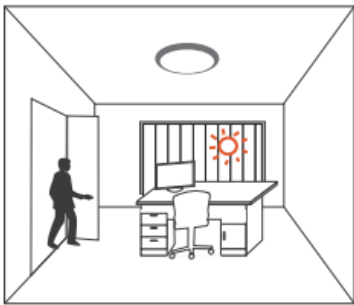
# Luminaire type réglettes - TUB

20 - 30 - 36 - 45 - 50 - 60 watts

IP 69K - IK 10



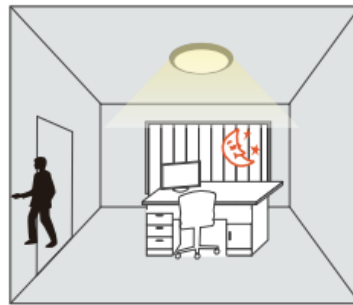
## Détecteur de présence



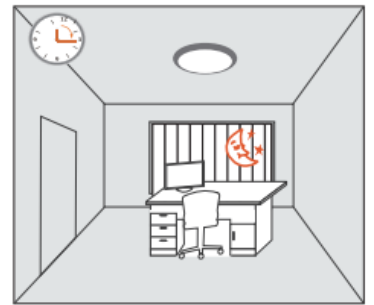
La lumière reste éteinte durant le jour, même si une présence est détectée



Lorsqu'un mouvement est détecté, de nuit, la lumière s'allume

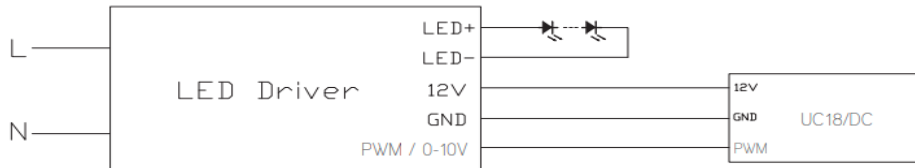


S'il n'y a pas d'autre mouvement détecté, la lumière diminue et reste en veille après 90 secondes ( en option : 5 secondes, 180 secondes, 10 minutes)

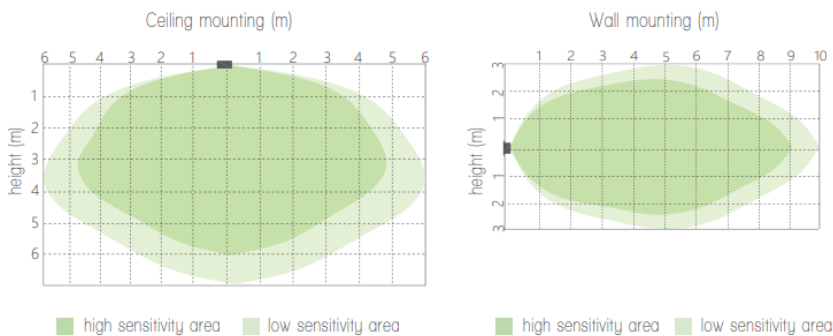


La lumière s'éteint automatiquement après un temps de latence programmé ( 0 seconde, 10 secondes, 10 minutes)

## Branchements



## Détection





**REGARD**  
SOLUTION LED

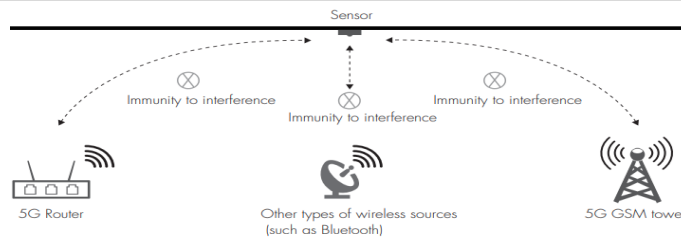
# Luminaire type réglette - TUB

20 - 30 - 36 - 45 - 50 - 60 watts

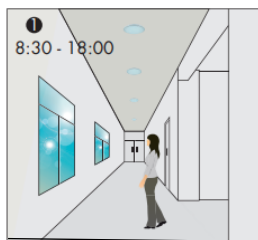
IP 69K - IK 10



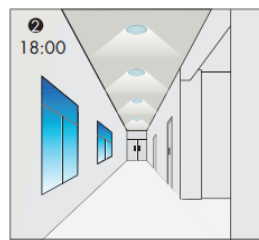
## Anti-interférences



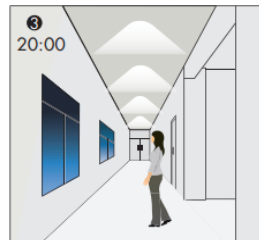
## Exemple d'application



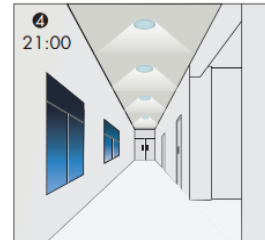
La lumière reste éteinte lorsque la lumière du jour ne dépasse pas le seuil de luminosité programmé



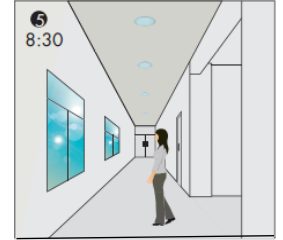
La lumière s'allume automatiquement lorsque le seuil de luminosité programmé est dépassé



Lorsqu'un mouvement est détecté, la lumière s'allume selon le niveau de luminosité désiré



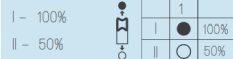
S'il n'y a pas d'autre mouvement détecté, la lumière diminue et reste en veille après 90 secondes (selon le temps de préavis d'extinction programmé)



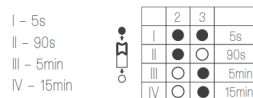
La lumière s'éteint automatiquement lorsque la luminosité passe au dessous du seuil programmé

## Réglages manuels par switch

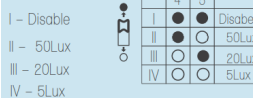
### 1-Sensibilité



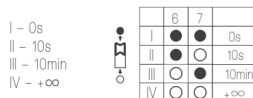
### 2-Temps d'éclairage à 100 %



### 3- Seuil de déclenchement de l'éclairage



### 4- Temps du préavis d'extinction



### 5- Niveau d'éclairage du préavis d'extinction



Input	12VDC (≥25mA)
Output	5V PWM or 0-10V
Stand-by power	<0.3W
Sensitivity	50% / 100%
Hold-time	5s / 90s / 5min / 15min
Stand-by time	0s / 10s / 10min / +∞
Daylight sensor	disable / 50lux / 20lux / 5lux
Stand-by dim level	10% / 30%
Microwave frequency	5.8 GHz +/- 75MHz
Transmitting power	<0.2mW
Detection range	Max (diameter x height): 10m x 6m
Detection angle(Max)	30° ~ 150°
Detection height(Max)	6m
Working temperature	-20° C ~ +60° C





# Luminaire type réglettes - TUB



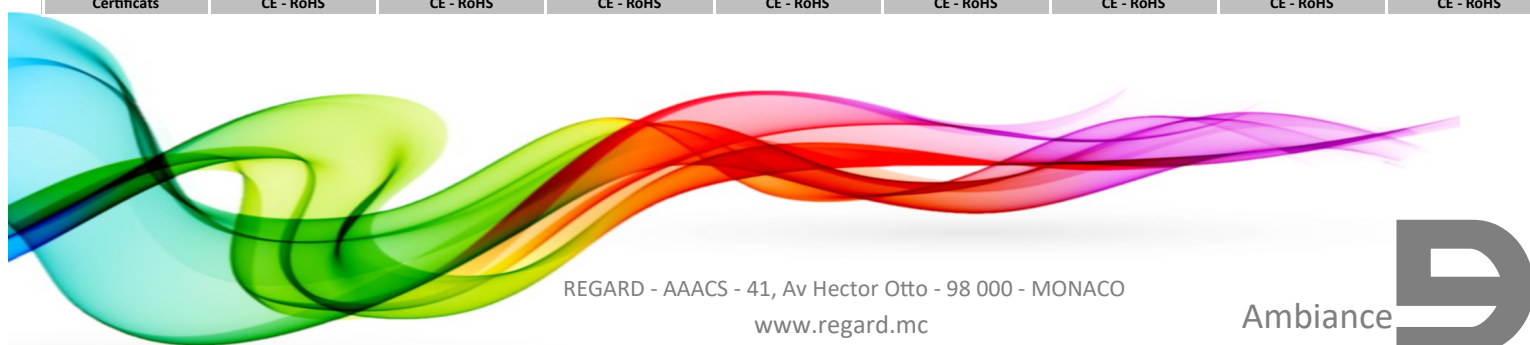
20 - 30 - 36 - 45 - 50 - 60 watts

**REGARD**  
SOLUTION LED

IP 69K - IK 10

Puissance	15 w		20 w		30 w		
longueur	300 mm	600 mm	1200 mm	1500 mm	600 mm	1200 mm	1500 mm
Code Article	LT-004254-15-300	LT-004254-20-600	LT-004254-20-1200	LT-004254-20-1500	LT-004254-30-600	LT-004254-30-1200	LT-004254-30-1500
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
couleur de température	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K
IRC	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Alimentation	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V
Angle du faisceau (+/-2,5°)	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Flux lumineux en 4000 K avec diffuseur transparent	2600 lm	3100 lm	3100 lm	3100 lm	4650 lm	4650 lm	4650 lm
Flux lumineux en 4000 K avec diffuseur givré	2175 lm	2900 lm	2900 lm	2900 lm	4350 lm	4350 lm	4350 lm
Matériaux	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316
Classement IK	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Classement IP	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K
Classe de protection	Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	Class I
Plages de température	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C
Durée de vie Ta > 40°	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10
Options	Détecteur de présence - Dimmable DALI - 0/1-10V						
Garantie	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS

Puissance	36 W		45 W		50 W		60 W	80 W
longueur	1200 mm	1500 mm	1200 mm	1500 mm	1200 mm	1500 mm	1500 mm	1500 mm
Code Article	LT-004254-36-1200	LT-004254-36-1500	LT-004254-45-1200	LT-004254-45-1500	LT-004254-50-1200	LT-004254-50-1500	LT-004254-60-1500	LT-004254-80-1500
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
couleur de température	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K - B	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K
IRC	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Alimentation	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V	AC 200 - 240 V
Angle du faisceau (+/-2,5°)	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Flux lumineux en 4000 K avec diffuseur transparent	5580 lm	5580 lm	6975 lm	6975 lm	7750 lm	7750 lm	9300 lm	12 400 lm
Flux lumineux en 4000 K avec diffuseur givré	5220 lm	5220 lm	6525 lm	6525 lm	7250 lm	7250 lm	8700 lm	11 600 lm
Matériaux	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316	PC+PMMA + inox 316	PC + inox 316	PC + inox 316	PC + inox 316	PC + inox 316
Classement IK	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Classement IP	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K	IP 68 - IP 69 K
Classe de protection	Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	Class I	Class I
Plages de température	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C
Durée de vie Ta > 40°	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10	> 70 000 h L80 B10
Options	Détecteur de présence - Dimmable DALI - 0/1-10V							
Garantie	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans	6 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS





**REGARD**  
SOLUTION LED

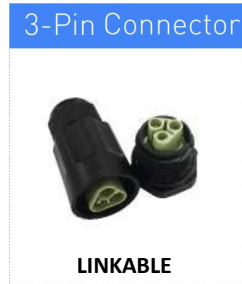
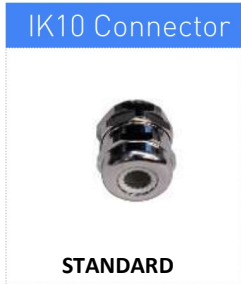
## Luminaire type réglettes - TUB

20 - 30 - 36 - 45 - 50 - 60 watts

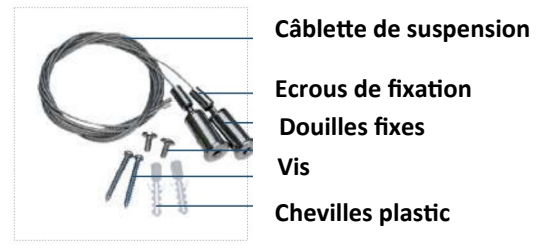
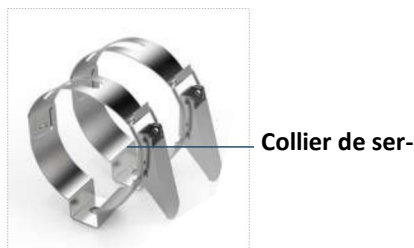
IP 69K - IK 10



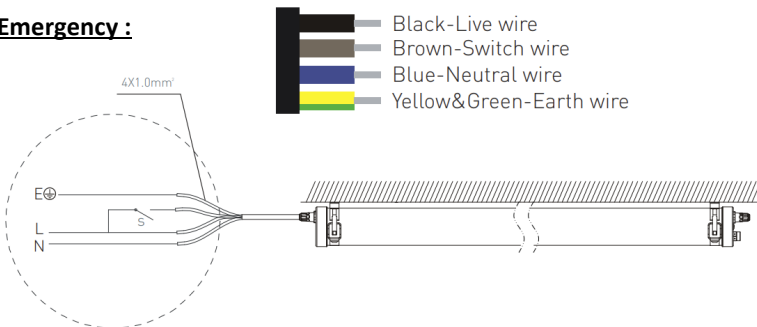
### Connecteurs:



### Accessoires d'installation :



### Mode Emergency :



### ATTENTION :

L'indicateur lumineux vert indique un fonctionnement normal.

L'indicateur lumineux jaune signale une anomalie de fonctionnement.

La batterie peut être rechargée au moins 500 fois.

Afin d'optimiser la batterie, il est nécessaire de la décharger tous les 3 mois.

CODE ARTICLE	WATTS	V	mAh
LT-004255	3 W	3.6 V	2600 mAh
LT-004256	3 W	3.6 V	4400 mAh
LT-004257	4 W	7.2 V	2500 mAh
LT-004258	8 W	7.2 V	4400 mAh

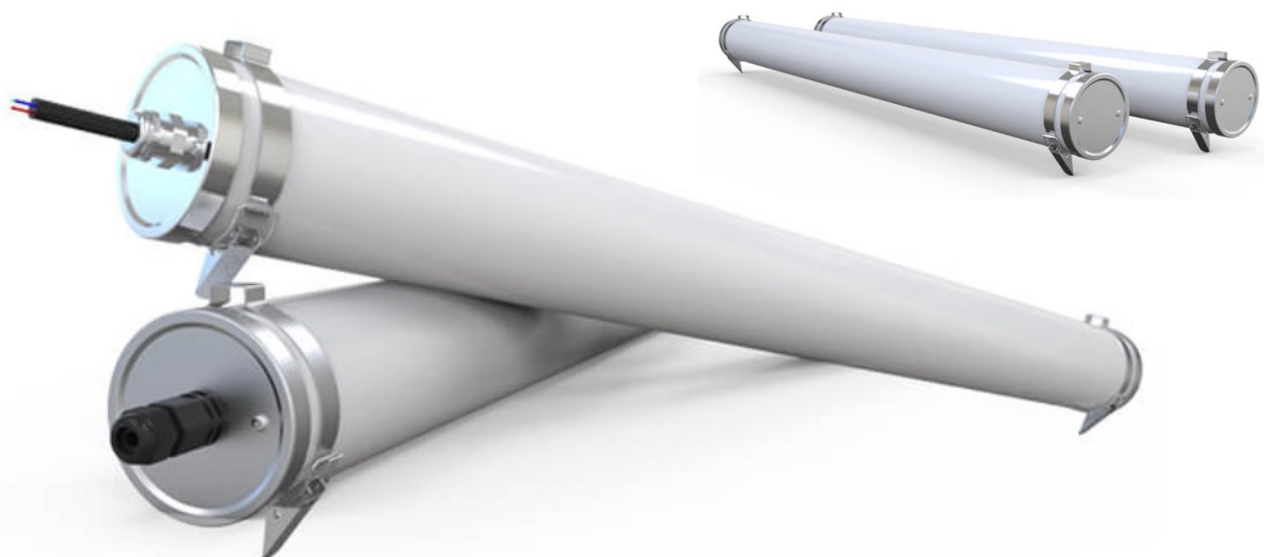


REGARD  
SOLUTION LED

## Luminaire type TUB 100 & TUB EVO 100

600 - 1200 - 1500 mm

Ø 100 mm - IP 68 - IK 10



### Caractéristiques :

- Multi flux lumineux avec sélecteur de puissance (version EVO)
- Installation rapide
- Connection traversante avec bornier 3 ou 5 fils (en option)
- Haut rendement > à 160 lm/W (en option)
- Embout - bride de fixation - presse étoupe inox S 316
- Certification ENEC
- Sans scintillement
- Mode secours (en option)
- Variation 0-10 volts / DALI (en option)
- Longévité 102 000 h L80 B10 / 118 000 h L80 B50 @Ta 25°C
- Maintenance et réparabilité : Disponibilité des drivers et PCB sur stock





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type TUB 100 & TUB EVO 100

20 / 30 / 40 / 50 / 60 w (version TUB 100-suivant longueur)  
20-28-35 w (version TUB 100 EVO-1200 (avec sélecteur))

Ø 100 mm - IP 68 - IK 10



### Dimensions :



#### 3 Longueurs:

600 mm - 1200 mm - 1500 mm

#### 6 puissances :

20 w - 30 w - 40 w - 50 w - 60 w

20 - 28 - 35 w version EVO - 1200 mm

#### 5 configurations :

Standard

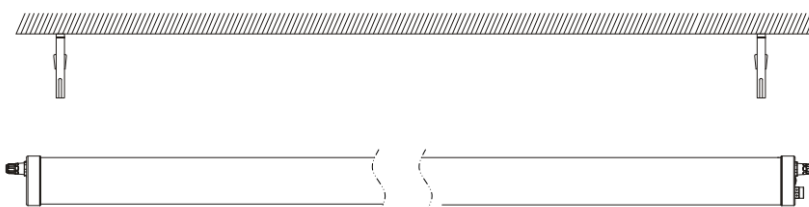
Gradable (HORS EVO)

Capteur de présence

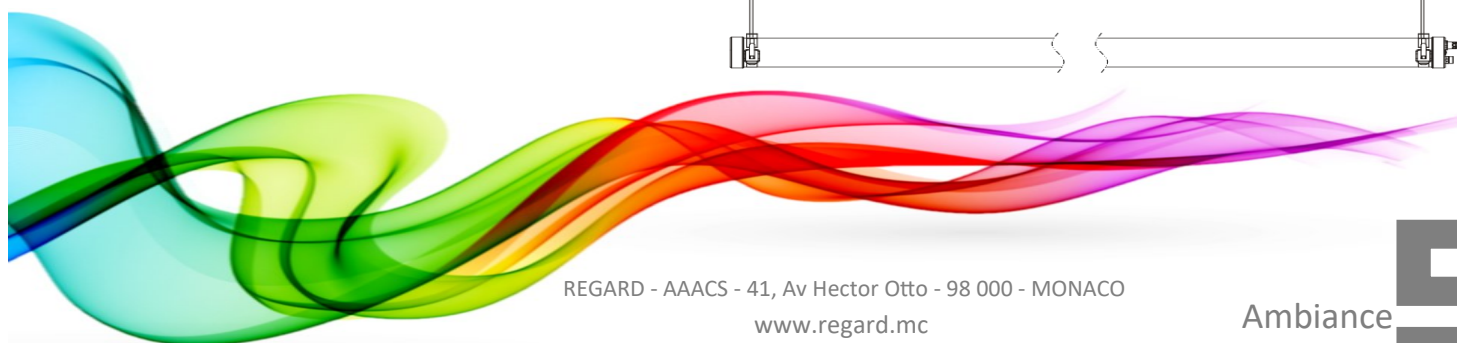
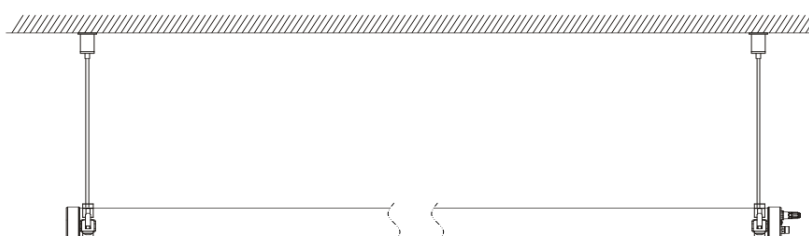
Connection en ligne « linkable »

Emergency

### Installation : En saillie



### Installation : En suspension







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type TUB 100 & TUB EVO 100

20 / 30 / 40 / 50 / 60 w (version TUB 100-suivant longueur)  
20-28-35 w (version TUB 100 EVO-1200 (avec sélecteur))

Ø 100 mm - IP 68 - IK 10



### Connecteurs:

#### IK10 Connector



STANDARD

#### 3-Pin Connector



LINKABLE

#### 5-Pin Connector



DIMMABLE/LINKABLE

### Accessoires d'installation :



Collier de serrage



Câblette de suspension

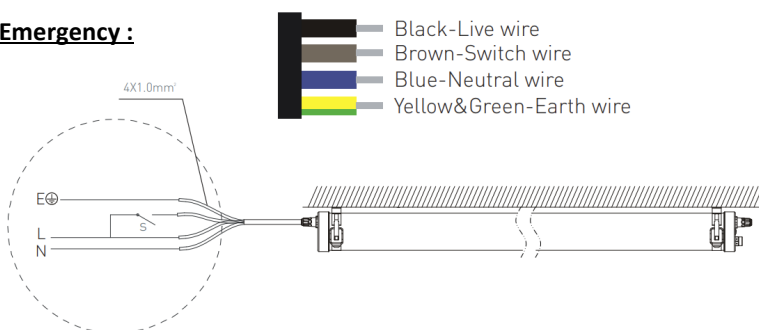
Ecrous de fixation

Douilles fixes

Vis

Chevilles plastic

### Mode Emergency :



### ATTENTION :

L'indicateur lumineux vert indique un fonctionnement normal.

L'indicateur lumineux jaune signale une anomalie de fonctionnement.

La batterie peut être rechargée au moins 500 fois.

Afin d'optimiser la batterie, il est nécessaire de la décharger tous les 3 mois.

CODE ARTICLE	WATTS	V	mAh
LT-004255	3 W	3.6 V	2600 mAh
LT-004256	3 W	3.6 V	4400 mAh
LT-004257	4 W	7.2 V	2500 mAh
LT-004258	8 W	7.2 V	4400 mAh

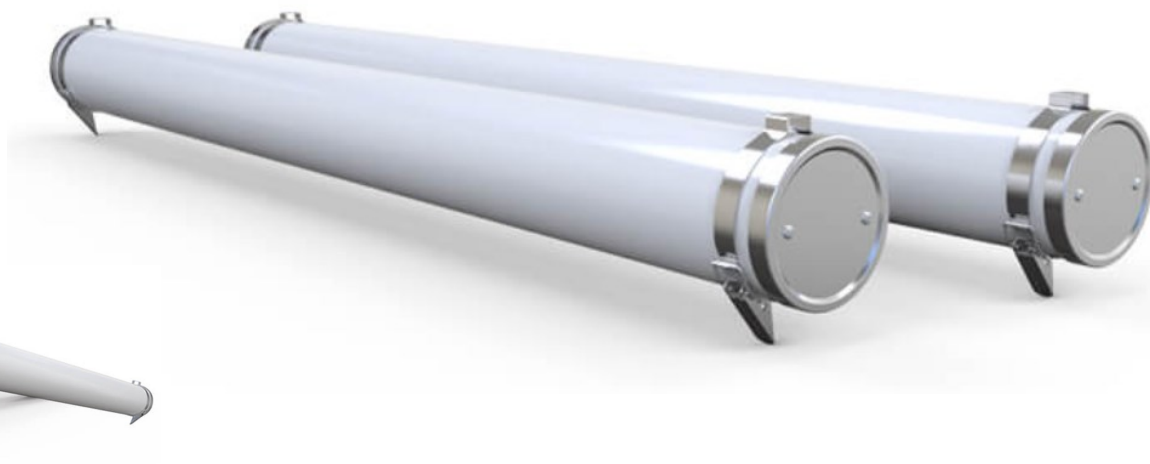


**REGARD**  
SOLUTION LED

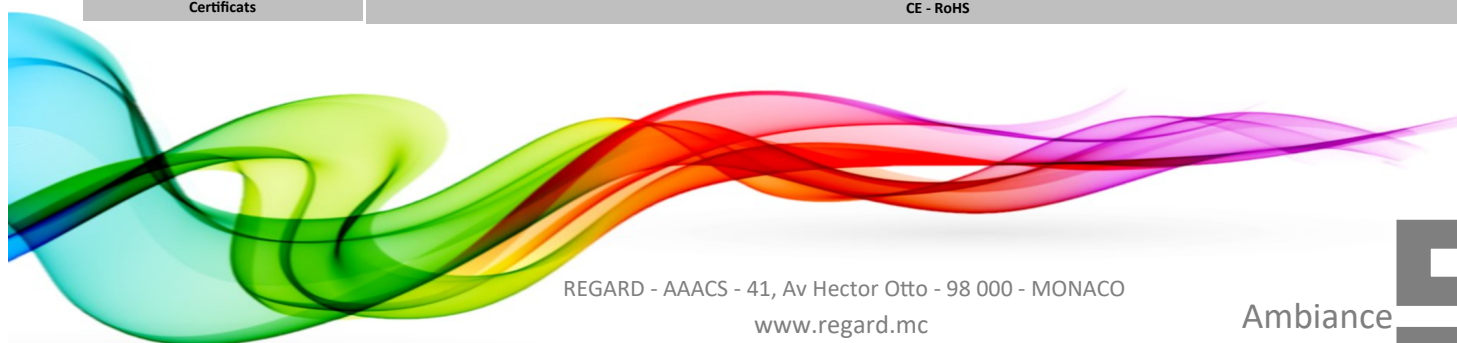
## Luminaire type TUB 100 & TUB EVO 100

20 / 30 / 40 / 50 / 60 w (version TUB 100-suivant longueur)  
20-28-35 w (version TUB 100 EVO-1200 (avec sélecteur))

Ø 100 mm - IP 68 - IK 10



Puissance	20 w	30 w	40 w	50 W		60 W	20 - 28 - 35 w
longueur	600 mm	1200 mm	1500 mm	1200 mm	1500 mm	1500 mm	1200 mm
Code Article	LT-4254-1-20-6	LT-4254-1-30-6	LT-4254-1-40-15	LT-4254-1-50-12	LT-4254-1-50-15	LT-4254-1-60-15	LT-4254-1-E-12
Type de LED	SMD 2835						
couleur de température	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K						
IRC	> 80 - > 90 en option						
Alimentation	AC 200 - 240 V						
Angle du faisceau (+/-2,5°)	120 °						
Flux lumineux en 4000 K avec diffuseur transparent rendement standard > 120 lm/w	2600 lm	3900 lm	4680 lm	6500 lm	6500 lm	7800 lm	-
Flux lumineux en 4000 K avec diffuseur transparent rendement SUP > 160 lm/w	3200 lm	4800 lm	6400 lm	8000 lm	8000 lm	9600 lm	3200 - 4480 - 5600 lm
Flux lumineux en 4000 K avec diffuseur givré rendement standard > 120 lm/w	2400 lm	3600 lm	4300 lm	6000 lm	6000 lm	7200 lm	-
Flux lumineux en 4000 K avec diffuseur givré rendement SUP > 160 lm/w	3000 lm	4500 lm	6000 lm	7500 lm	7500 lm	9000 lm	3000 - 4200 - 5250 lm
Matériaux	PC						
Classement IK / IP	IK 10 / IP 68						
Test au filament	> 850°C						
Plages de température	- 20° à + 40° C						
Durée de vie L80 B 10 @ Ta= 25°C	> 102 000 h						
Options	Détecteur de présence - gardable DALI - 0/1-10V - mode secours - linkable					linkable	
Garantie	6 ans						
Certificats	CE - RoHS						





REGARD  
SOLUTION LED

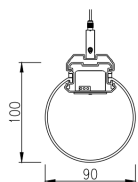
# Luminaire type réglette

Applique 18-27-36-54 w

En suspension



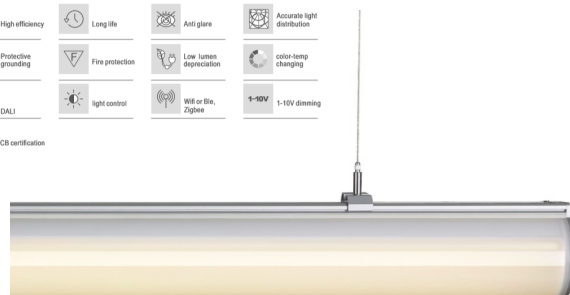
## Dimensions :



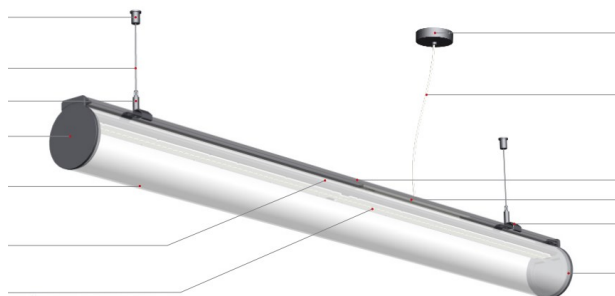
CCT: 3000K



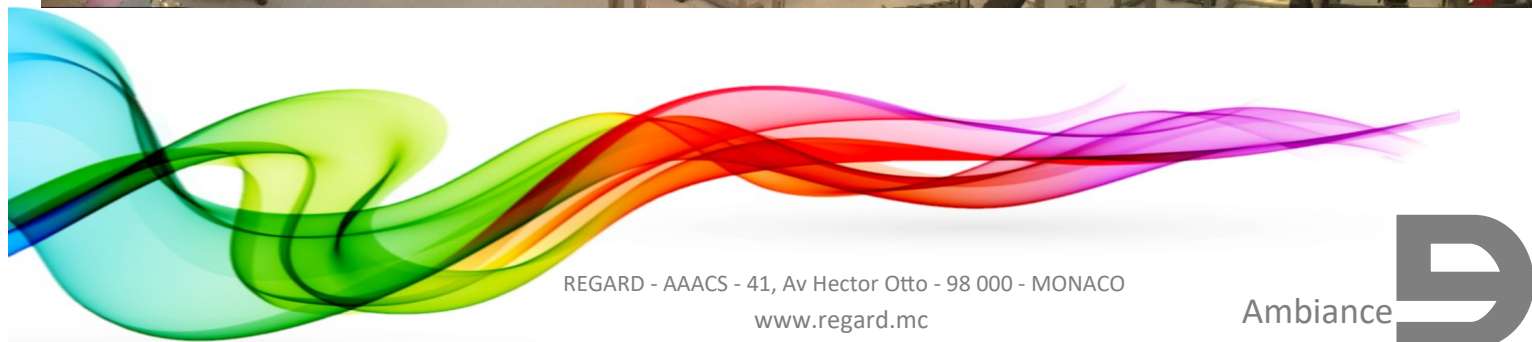
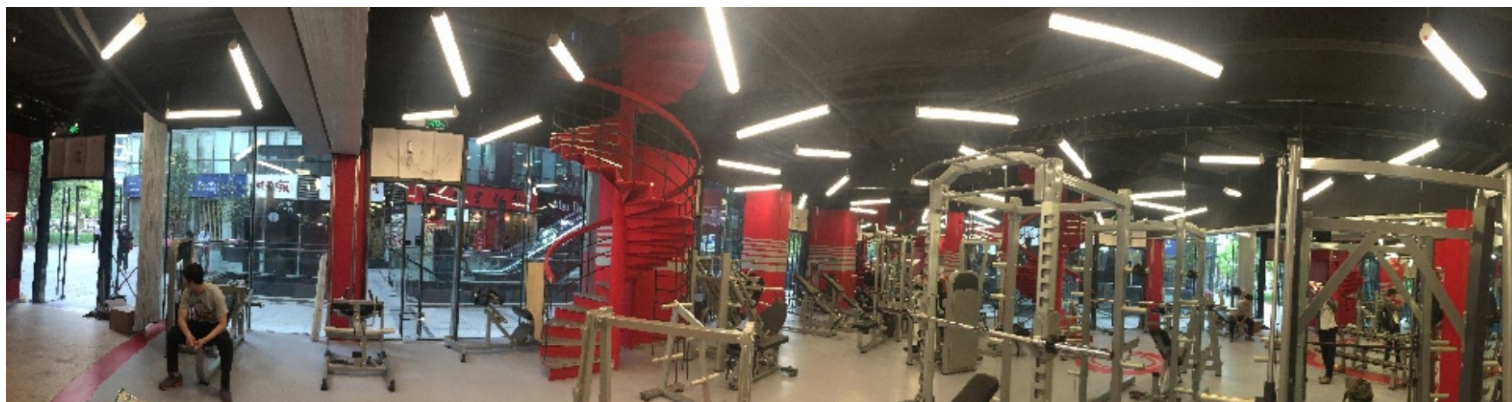
Indoor	General lighting	High efficiency	Long life	Anti glare	Accurate light distribution
No flickering	IP 54	Protection level	Protective grounding	Fire protection	Low lumen depreciation
Microwave sensor	Emergency kits	DLI	Light control	Wall or 0% Zigbee	1-10V dimming
China Compulsory Certification	CE certification	CB certification			



- Vis à double filetage
- Câble de suspension
- Serrure métallique
- Extrémité
- Diffuseur
- Plaque de montage
- LED



- Enjoliveur de raccordement
- Câble d'alimentation
- Profil aluminium
- Driver
- Boucle d'installation
- Silicone waterproof







**REGARD**  
SOLUTION LED

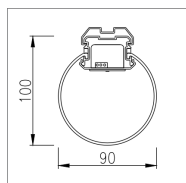
## Luminaire type réglettes - TUB

Applique 18-27-36-54 w

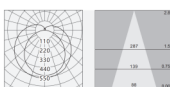
En saillie



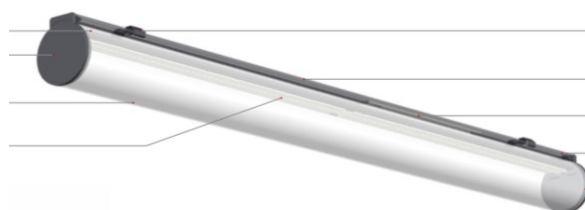
### Dimensions :



CCT: 3000K

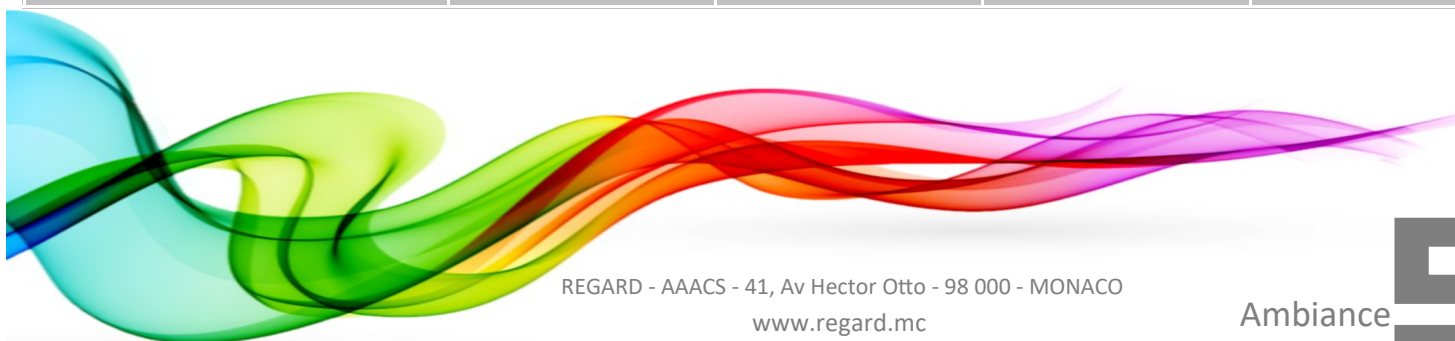


plateau  
Extrémité  
diffuseur  
LED



Boucle d'installation  
Profil aluminium  
driver  
Revêtement waterproof  
Silicone waterproof

	18 watts	27 watts	36 watts	54 watts
en saillie	LT-003899-18	LT-003899-27	LT-003899-36	LT-003899-54
en suspension	LT-003899-18S	LT-003899-27S	LT-003899-36S	LT-003899-54S
Dimensions L x W x H	1147 x 90 x 100 mm	1707 x 90 x 100 mm	1147 x 90 x 100 mm	1707 x 90 x 100 mm
Puissance LED	18 watts	27 watts	36 watts	54 watts
Flux lumineux	2090 lm	3125 lm	4160 lm	6230 lm
Rendement lumineux	115 lm/w	115 lm/w	115 lm/w	115 lm/w
Température de couleur	3000 K - 4000 K - 6500 K			
Protection IP	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Alimentation	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz
Angle du faisceau (+/-2,5°)	270°	270°	270°	270°
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
IRC	> 83	> 83	> 83	> 83
Durée de vie	> 30 000 h	> 30 000 h	> 30 000 h	> 30 000 h
Driver	Interne	Interne	Interne	Interne
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - TUB

20 w - 30 w - 40 w

IP 65 - IK 10



3 Longueurs:

600 mm - 1200 mm - 1500 mm

3 puissances possibles:

20 watts - 30 watts - 40 watts

Puissances personnalisées:

Sur demande nous sommes en mesure de vous proposer une puissance adaptée à vos besoins

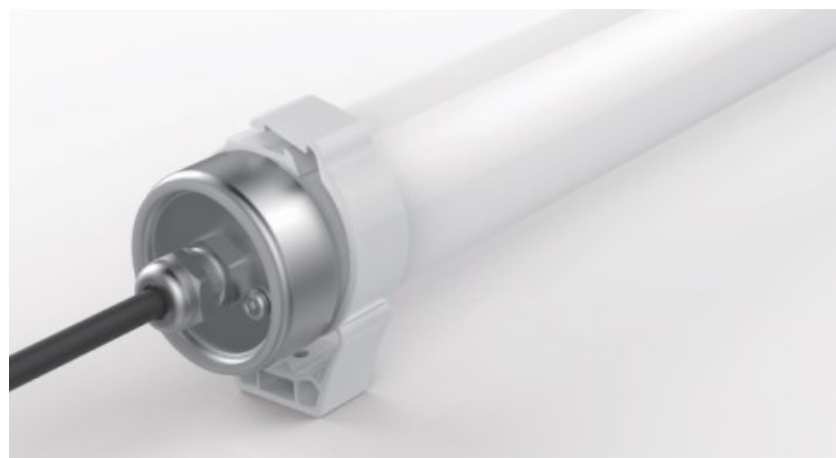
2 rendements lumineux:

130 lm/w

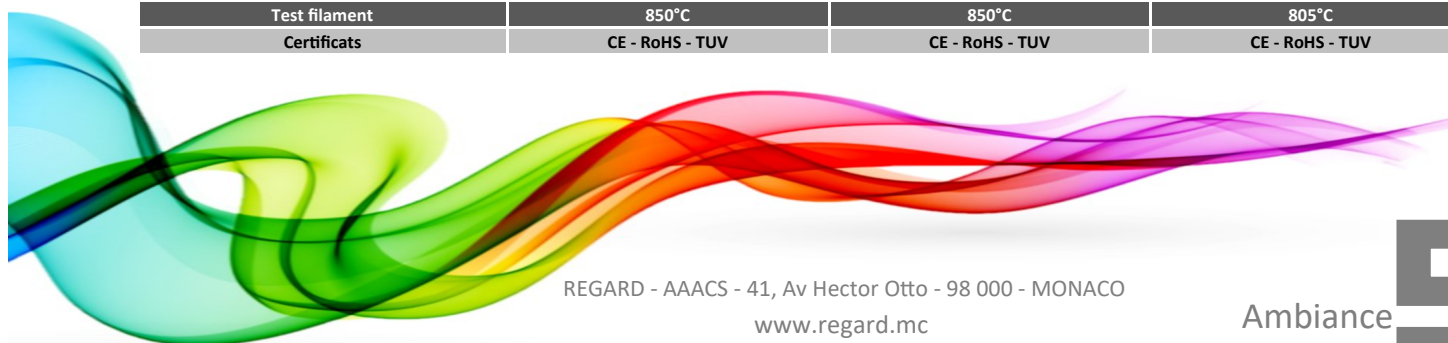
150 lm/w

2 finitions possibles:

Transparente - givrée



	20 watts	30 watts	40 watts
Code ø 51 mm	LT-002804-51	LT-002805-51	LT-002806-51
Dimensions (A x B x C) + D	600 x ø 51 mm	1200 x ø 51 mm	1500 x ø 51 mm
Puissance LED	20 watts	30 watts	40 watts
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Rendement lumineux diffuseur transparent	130 lm / w - en option 150 lm/w	130 lm / w - en option 150 lm/w	130 lm / w - en option 150 lm/w
Classement IK	IK 10	IK 10	IK 10
Poids	0.500 kg	0.780 kg	0.95 kg
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6500 K		
Température couleur	3 000 à 6 500 K	3 000 à 6 500 K	3 000 à 6 500 K
Alimentation	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz
Protection IP	IP 65	IP 65	IP 65
Matériaux	Inox + PC	Inox + PC	Inox + PC
Angle du faisceau (+/-2,5°)	120 °	120 °	120 °
Lumens en 4000 K finition givrée 130 lm/w	2 600 lm	3 900 lm	5 200 lm
Lumens en 4000 K finition givrée 150 lm/w	3 000 lm	4 500 lm	6 000 lm
IRC	> 80 en options > 90 ou > 95	> 80 en options > 90 ou > 95	> 80 en options > 90 ou > 95
Plage de température	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C
Durée de vie L70 B10	> 90 000 h	> 90 000 h	> 90 000 h
Durée de vie L70 B50	> 117 000 h	> 117 000 h	> 117 000 h
Mode de fixation	Saillie - suspendue	Saillie - suspendue	Saillie - suspendue
Driver	Interne	Interne	Interne
Option	-	-	-
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans
Test filament	850°C	850°C	805°C
Certificats	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV	CE - RoHS - TUV





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - TUB

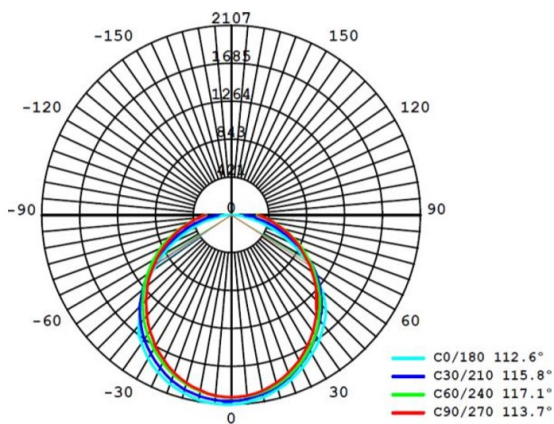
150 lm /w

IP 65 - IK 08

10 w - 15 w - 20 w - 30w - 40 w

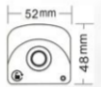
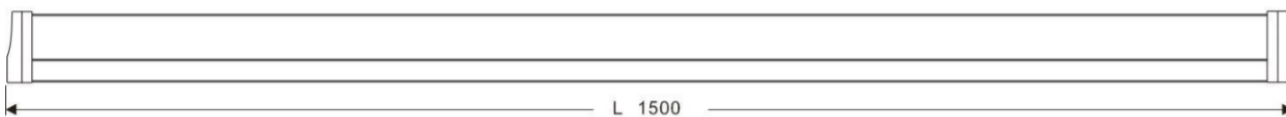
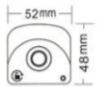
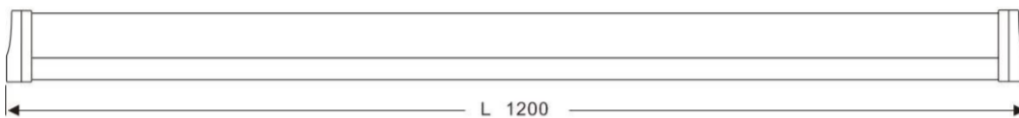
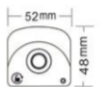
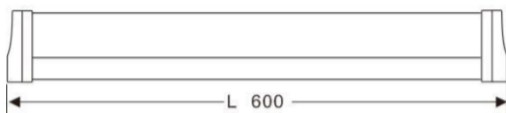


### Courbes Photométriques



**IK08** **IP65**  
IMPACT PROTECTION OUTDOOR RATED

### Dimensions (mm)





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Luminaire type réglettes - TUB

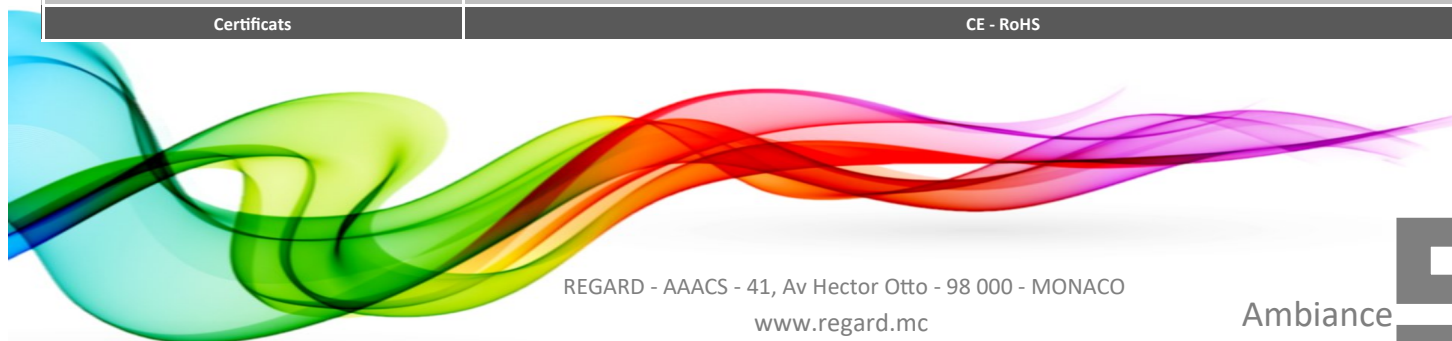
150 lm /w

IP 65 - IK 08

10 w - 15 w - 20 w - 30w - 40 w



	600 mm		1 200 mm		1 500 mm	
Code article version non traversante ( Non linkable )	LT-003911	LT-003912	LT-003913	LT-003914	LT-003915	LT-003916
Code article version traversante ( linkable )	LT-003911-L	LT-003912-L	LT-003913-L	LT-003914-L	LT-003915-L	LT-003916-L
Dimensions	600 x 52 x 48		1 200 x 52 x 48		1 500 x 52 x 48	
Puissance LED	10 watts	15 watts	20 watts	30 watts	30 watts	40 watts
Flux lumineux	1000 - 1000 lm	2100 - 2250 lm	2000 - 2200 lm	4200 - 4500 lm	3000 - 3300 lm	5600 - 6000 lm
Classement IK	IK 08					
Poids	0,4 Kg		0,8 Kg		1 Kg	
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6000 K					
Alimentation	AC 200 - 240 V / 50-60 Hz					
Protection IP	IP 65					
Matériaux	Inox + PC					
Angle du faisceau	120 °					
IRC	> 80					
Plage de température	- 20° à + 45° C					
Durée de vie	> 50 000 h					
Mode de fixation	Saillie - suspension					
Driver	Interne					
Garantie	5 ans					
Certificats	CE - RoHS					

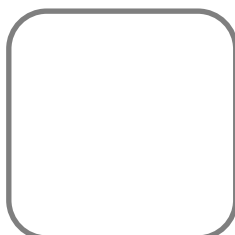




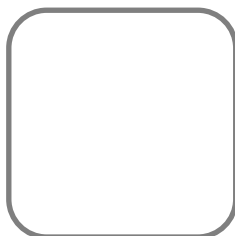
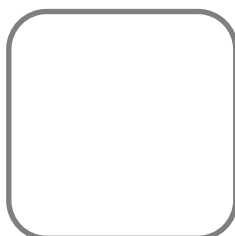
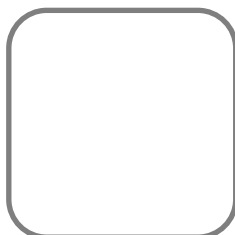
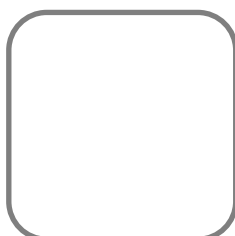
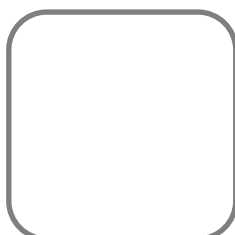
REGARD  
SOLUTION LED

# Sommaire

Applique tête de lit



Médicale



Ambiance







**REGARD**  
SOLUTION LED

## Applique médicale Up & Down

20 w - 30 w - 40 w

IP 65 - IK 10



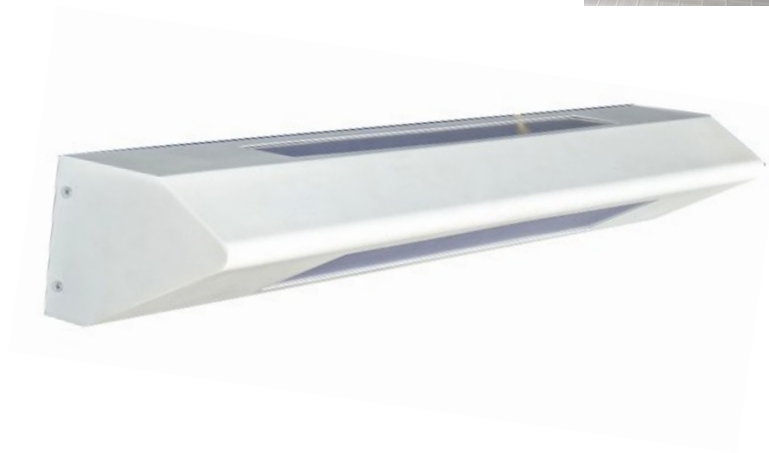
Flicker-Free



Low Blue Light



Anti-Glare



	LT-004206	LT-004207	LT-004208	LT-004209	LT-004210
	20 watts	30 watts	30 watts	40 watts	40 watts
Dimensions	900 x 110 x 140 mm	900 x 110 x 140 mm	1200 x 110 x 140 mm	900 x 110 x 140 mm	1200 x 110 x 140 mm
Flux Lumineux	2200 lm	3300 lm	3300 lm	4400 lm	4400 lm
Rendement lumineux	110 lm / watt	110 lm / watt	110 lm / watt	110 lm / watt	110 lm / watt
Température de couleur	3000 - 4000 - 5000 K	3000 - 4000 - 5000 K	3000 - 4000 - 5000 K	3000 - 4000 - 5000 K	3000 - 4000 - 5000 K
Angle du faisceau	110°	110°	110°	110°	110°
Alimentation	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz	AC 220 - 240 V / 50-60 Hz
Driver	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne
Dimmable	Variation d'intensité	Variation d'intensité	Variation d'intensité	Variation d'intensité	Variation d'intensité
Marque de LED	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG	SAMSUNG
IRC	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Matériaux	Inox + PC	Inox + PC	Inox + PC	Inox + PC	Inox + PC
couleur extérieure	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc	Blanc
Protection IP	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Protection IK	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Plage de température	- 20° à + 60° C	- 20° à + 60° C	- 20° à + 60° C	- 20° à + 60° C	- 20° à + 60° C
Durée de vie	> 50 000 h	> 50 000 h	> 50 000 h	> 50 000 h	> 50 000 h
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS





**REGARD**  
SOLUTION LED

## Espaces Médicalisés

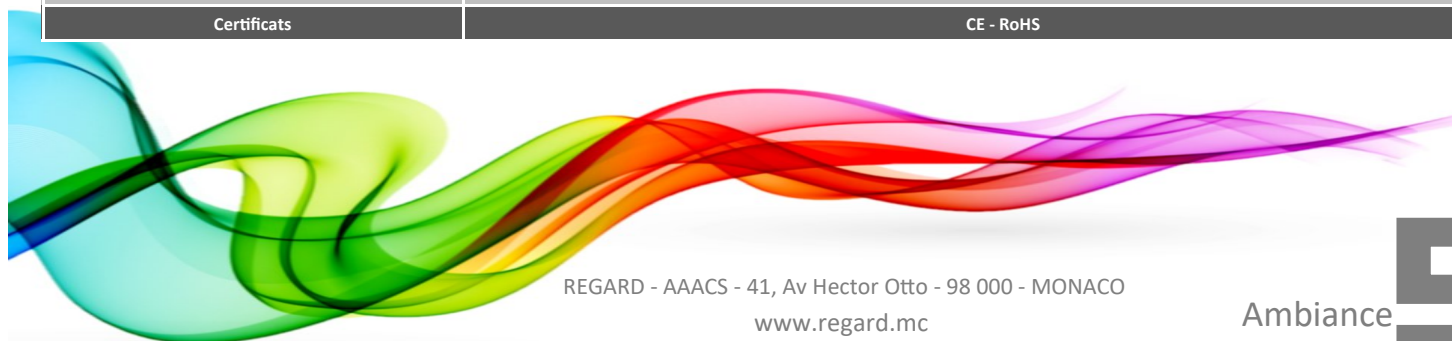
150 lm /w

IP 65 - IK 08

10 w - 15 w - 20 w - 30w - 40 w



	600 mm		1 200 mm		1 500 mm	
Code article version non traversante ( Non linkable )	LT-003911	LT-003912	LT-003913	LT-003914	LT-003915	LT-003916
Code article version traversante ( linkable )	LT-003911-L	LT-003912-L	LT-003913-L	LT-003914-L	LT-003915-L	LT-003916-L
Dimensions	600 x 52 x 48		1 200 x 52 x 48		1 500 x 52 x 48	
Puissance LED	10 watts	15 watts	20 watts	30 watts	30 watts	40 watts
Flux lumineux	1000 - 1000 lm	2100 - 2250 lm	2000 - 2200 lm	4200 - 4500 lm	3000 - 3300 lm	5600 - 6000 lm
Classement IK	IK 08					
Poids	0,4 Kg		0,8 Kg		1 Kg	
couleur	Blanc chaud 3000 K - blanc naturel 4000 K - blanc du jour 5000 K - blanc froid 6000 K					
Alimentation	AC 200 - 240 V / 50-60 Hz					
Protection IP	IP 65					
Matériaux	Inox + PC					
Angle du faisceau	120 °					
IRC	> 80					
Plage de température	- 20° à + 45° C					
Durée de vie	> 50 000 h					
Mode de fixation	Saillie - suspension					
Driver	Interne					
Garantie	5 ans					
Certificats	CE - RoHS					

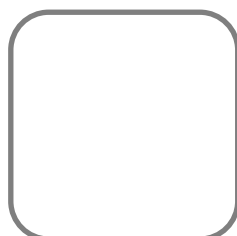
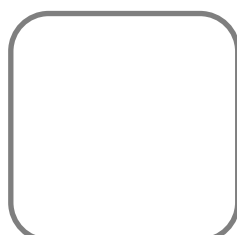
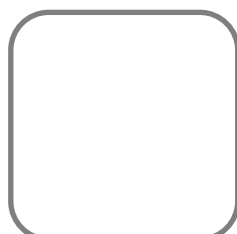
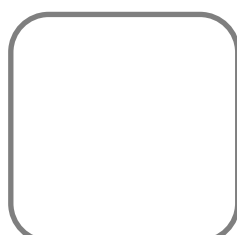
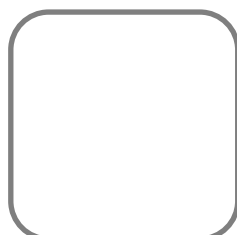
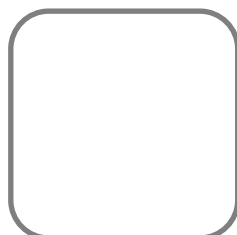




REGARD  
SOLUTION LED

# Sommaire

System linéaire modulaire LED



Ambiance





REGARD  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED



NOUVEAUTE

8 types de diffuseurs

4 longueurs de module: 1200 - 1500 - 2400 - 3000mm

6 puissances: 30 - 40 - 60 - 35 - 70 watts

3 types de commande: DALI - 1/10 v - variateur

5 modes fixations: chaine - cablette - tiges - saillie

3 types connecteurs pour changement de directions: W - L - T

Rendement élevé : 160 lm/w

Possibilité de capteur de passage - capteur crépusculaire

Ligne continue jusqu'à 150 m (100 u x 1.50 m x 35w)

Assemblage par connecteur rapide

Jusqu'à 3.00 m entre chaque points de suspension

Possibilité de mode secours







REGARD  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED

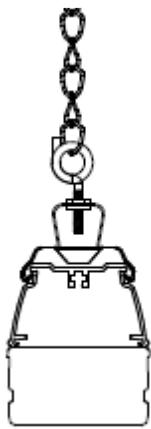
4 modes fixations: chaîne - cablette - tiges - saillie

Jusqu'à 3.00 m entre chaque point de suspension

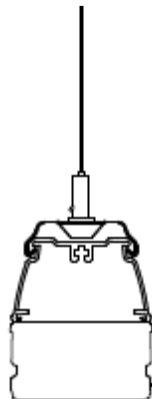
Possibilité de capteur de passage - capteur crépusculaire



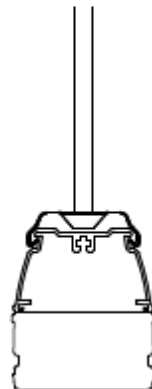
NOUVEAUTE



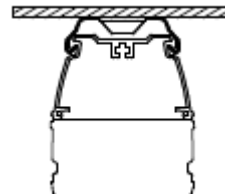
Chaines



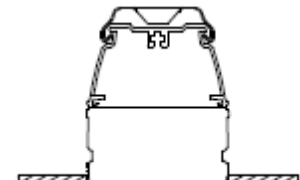
Cablettes



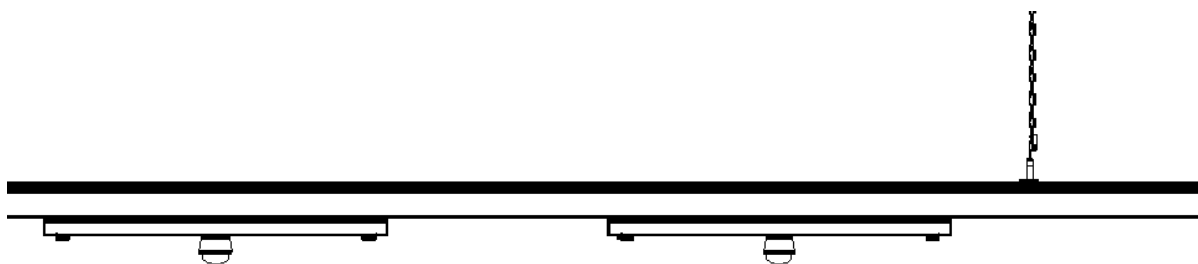
Tiges



Saillie



Encastré



Capteur de passage

Capteur crépusculaire



REGARD  
SOLUTION LED

# System linéaire modulaire LED



8 types de diffuseurs

NOUVEAUTE



Sharp 30°



Narrow 60°



Wide 90°



Flood 120°



Flat 120°  
Diffuseur opal



Left asymmetric 30°



Right asymmetric 30°



Double 30°  
asymmetric





## System linéaire modulaire LED



4 longueurs de module: 1 200 - 1 500 - 2 400 - 3 000mm

6 puissances: 30 - 40 - 60 - 35 - 50 - 70 watts

IRC > 80 / IRC > 95

3 températures de couleurs : 3000 K - 4000 K - 6000 K

**NOUVEAUTE**



**4 longueurs de module**

1 200 - 1 500 - 2 400 - 3 000 mm

**3 puissances par longueur de module (1200 / 1500 mm)**

30 w / 40 w / 60 w / 35 w / 50 w / 70 w

**3 températures de couleur possibles**

3000 K - blanc chaud

4000 K - blanc naturel

6000 K - blanc froid





REGARD  
SOLUTION LED

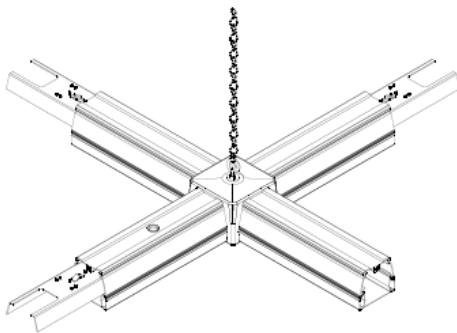
## System linéaire modulaire LED



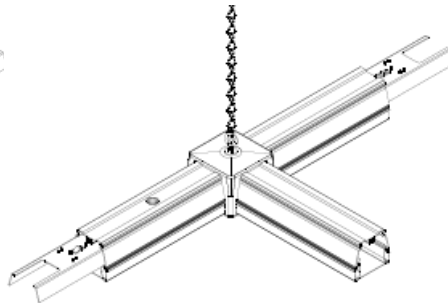
3 types connecteurs pour changement de directions: X - L - T

Raccordements par connecteurs rapides

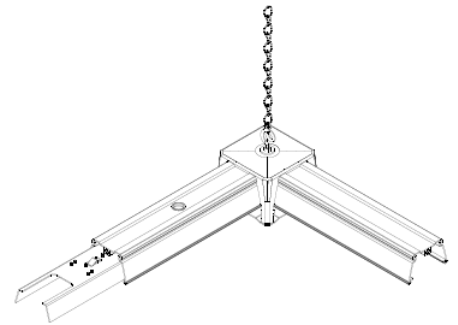
NOUVEAUTE



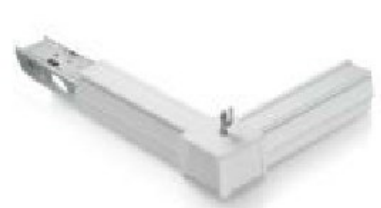
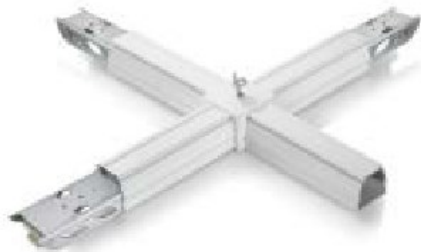
Connecteur en X



Connecteur en T



Connecteur en L







## System linéaire modulaire LED



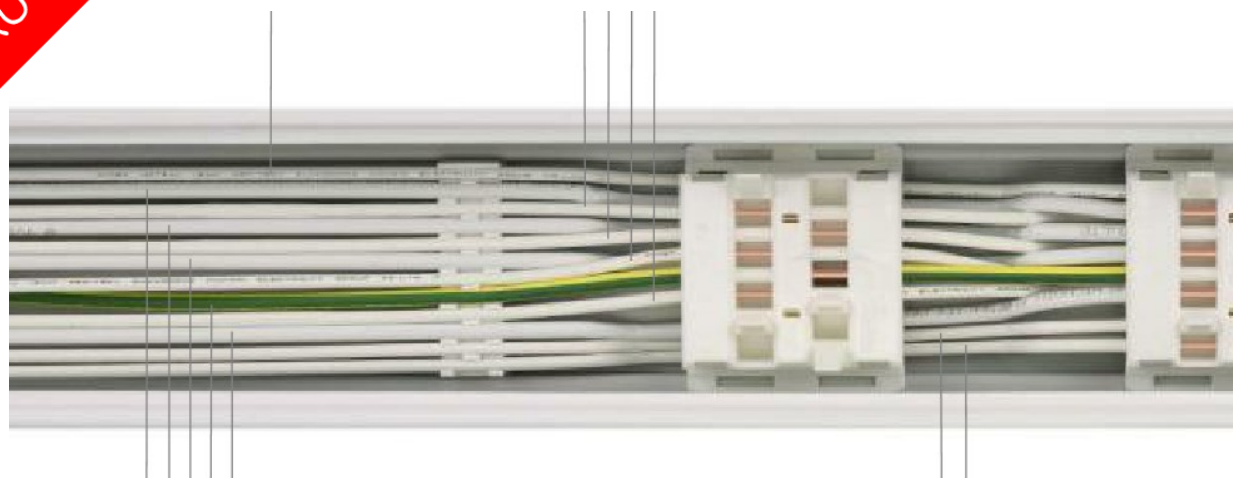
Possibilité de mode secours

Pré câblage réalisé en usine

NOUVEAUTE

Cable CHR pour détection et charge

4 câbles pour alimentation de deux circuit d'éclairage de secours (4x 1.5 mm<sup>2</sup>)



5 lignes d'alimentation permettant de divisé la charge et ainsi tripler la longueur alimentée.

2 lignes pour contrôle par protocole DALI (2x 1.5 mm<sup>2</sup>)



### Différents types de mode d'alimentation du circuit de secours possible:

- Groupe électrogène
- Groupe de batteries de secours
- Batteries contenues dans le linéaire, de puissance 6 ou 12 w permettant une alimentation de module de secours de 1 h 30 à 3 h.



## System linéaire modulaire LED



Possibilité de montage de spot

Possibilité de détecteurs multifonctions

NOUVEAUTE



**Possibilité de montage détecteur de présence et luminosité**



**Possibilité de montage de spots**





**REGARD**  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED

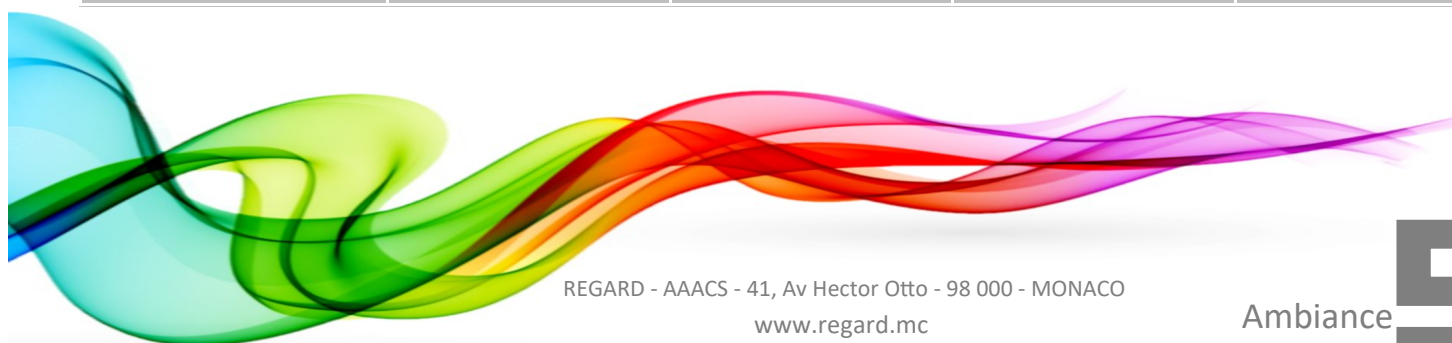


8 types de diffuseurs

6 puissances: 16 - 26 - 32 - 45 - 65 - 80 watts



	Longueur 1 200 mm	Longueur 1 500 mm	Longueur 1 500 mm	Longueur 1 500 mm
Code	LT-00-3289....	LT-00-3290....	LT-00-3291....	LT-00-3292....
Dimensions mm	1 200 mm	1 500 mm	2 400 mm	3 000 mm
Puissance LED	30 watts - 4 800 lm	35 watts - 5 600 lm	60 watts - 9 600 lm	70 watts - 11 200 lm
	40 watts - 6 400 lm	50 watts - 8 000 lm		
	60 watts - 9 600 lm	70 watts - 11 200 lm		
lm / W	> 160 lm suivant diffuseur			
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
couleur	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K			
Alimentation	AC 100 - 240 V	AC 100 - 240 V	AC 100 - 240 V	AC 100 - 240 V
Protection électrique	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau	30° - Sharp			
	60° - Narrow			
	90° - Wide			
	120° - Flood			
	120° - Flat diffuseur opal			
	30° - Asymmetric left			
	30° - Asymmetric right			
	30° - Double asymmetric			
IRC	> 80 / >95	> 80 / >95	> 80 / >95	> 80 / >95
Plage de température	- 30° à + 40° C	- 30° à + 40° C	- 30° à + 40° C	- 30° à + 40° C
Facteur de performance	> 0,95	> 0,95	> 0,95	> 0,95
Couleur extérieure	Blanc			
Driver	Interne	Interne	Interne	Interne
Option	Variation intensité DALI - détecteur de présence - mode secours avec batterie			
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS





REGARD  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED



NOUVEAUTE

6 types de diffuseurs: 20°-50°-90°-120°-160°-ASY-double ASY

2 longueurs de module: 595 mm - 1478 mm

6 puissances: 16 - 26 - 32 - 45 - 65 - 80 watts

4 types de commande: DALI - 0/10 v - PWM - variateur

5 modes fixations: chaîne - cablette - tiges - saillie - encastrée

3 types connecteurs pour changement de directions: W - L - T

3 couleurs extérieures: noir - blanc - gris argent

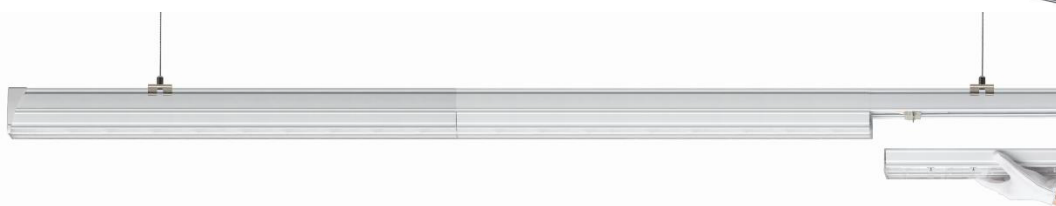
Possibilité de capteur de passage - capteur crépusculaire

Intensité max 16A - jusqu'à 44 éléments de 150 cm de 80w/u

Assemblage par connecteur rapide

Jusqu'à 3.50 m entre chaque point de suspension

Possibilité de mode secours







REGARD  
SOLUTION LED

# System linéaire modulaire LED

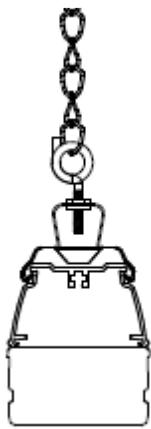


5 modes fixations: chaîne - cablette - tiges - saillie - encastrée

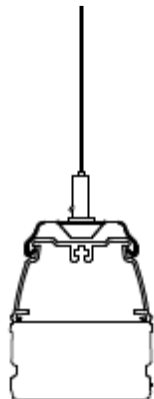
Jusqu'à 3.50 m entre chaque point de suspension

Possibilité de capteur de passage - capteur crépusculaire

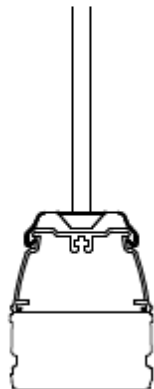
**NOUVEAUTE**



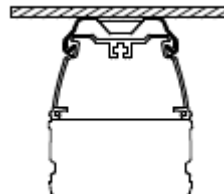
Chaines



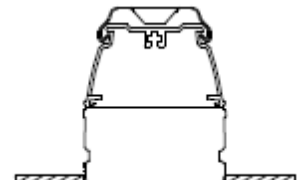
Cablettes



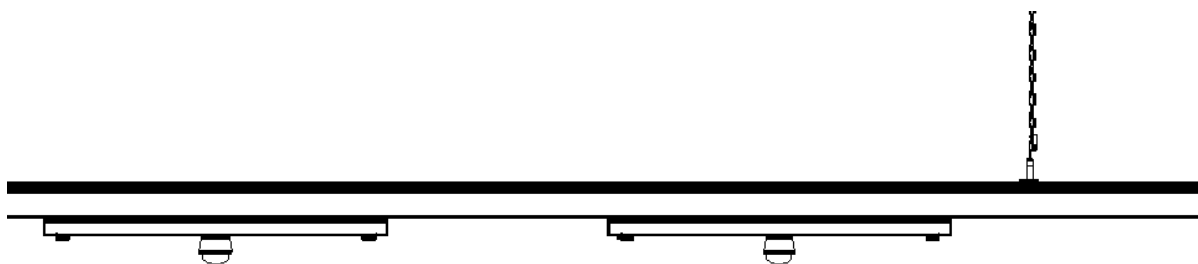
Tiges



Saillie



Encastré



Capteur de passage

Capteur crépusculaire





REGARD  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED



6 types de diffuseurs: 20°-50°-90°-120°-160°-ASY-double ASY

NOUVEAUTE



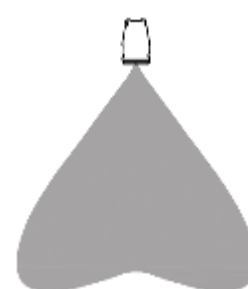
Faisceau étroit

20°



Faisceau restreint

50°



Faisceau large

90°

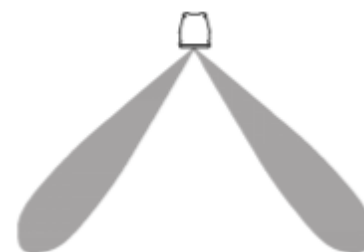


Faisceau plat

120° et 160°



Faisceau  
asymétrique



Faisceau double  
asymétrique





## System linéaire modulaire LED



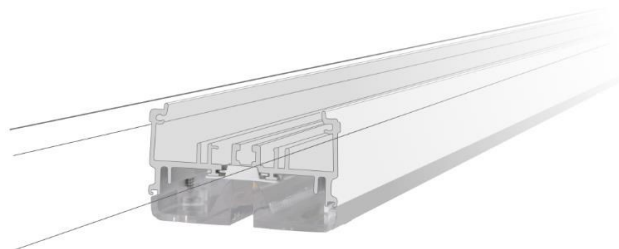
2 longueurs de module: 595 mm - 1478 mm

6 puissances: 16 - 26 - 32 - 45 - 65 - 80 watts

IRC > 80 / IRC > 95

4 températures de couleurs : 3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K

NOUVEAUTE



### 2 longueurs de module

### 3 puissances par longueur de module

### 3 températures de couleur possibles

• 595mm 16W/ 26W/ 32W

• 1478mm 45W/ 65W/ 80W

3000 K - blanc chaud

4000 K - blanc naturel

6000 K - blanc froid





REGARD  
SOLUTION LED

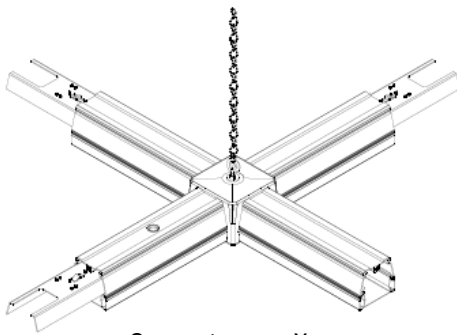
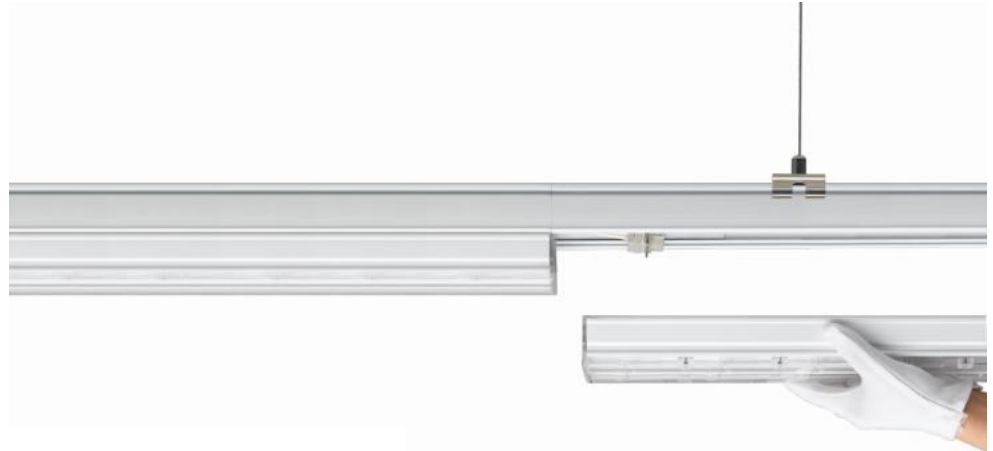
## System linéaire modulaire LED



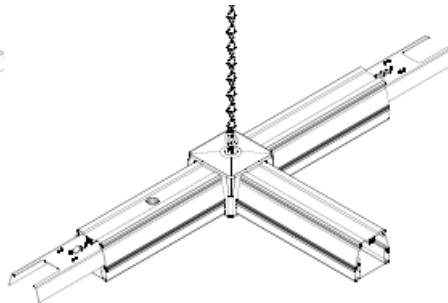
3 types connecteurs pour changement de directions: W - L - T

Raccordements par connecteurs rapides

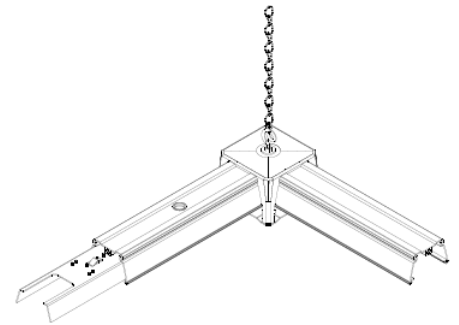
NOUVEAUTE



Connecteur en X



Connecteur en T



Connecteur en L



Connecteur rapide







## System linéaire modulaire LED



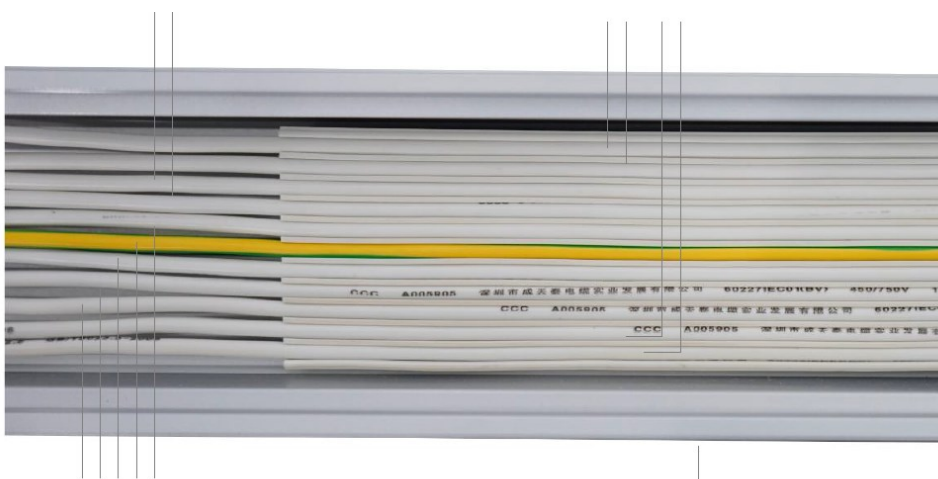
Possibilité de mode secours

Pré câblage réalisé en usine

2 lignes pour contrôle par  
protocole DALI  
(2x 2.5 mm<sup>2</sup>)

4 câbles pour alimentation  
de deux circuit d'éclairage  
de secours (4x 2.5 mm<sup>2</sup>)

NOUVEAUTE



5 lignes d'alimentation permettant de divisé la charge et ainsi tripler la longueur alimentée.

Surface extérieure blanc, noir ou gris argent.



### Différents types de mode d'alimentation du circuit de secours possible:

- Groupe électrogène
- Groupe de batteries de secours
- Batteries contenues dans le linéaire, de puissance 6 ou 12 w permettant une alimentation de module de secours de 1 h 30 à 3 h.



## System linéaire modulaire LED

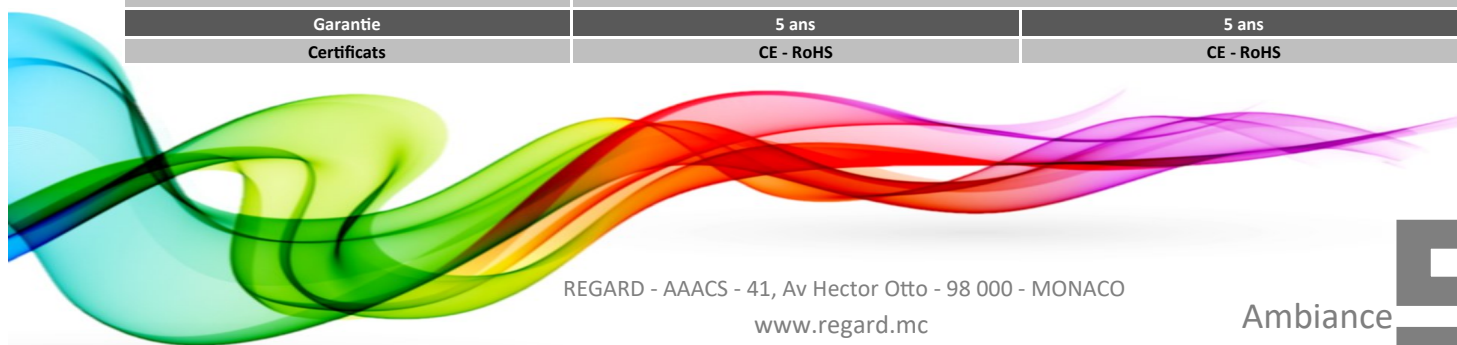


6 types de diffuseurs: 20°-50°-90°-120°-160°-ASY-double ASY

6 puissances: 16 - 26 - 32 - 45 - 65 - 80 watts



	Longueur 600 mm	Longueur 1500 mm
Code	LT-003119-....	LT-003120-....
Dimensions mm	568 mm	1414 mm
Puissance LED	16 watts - 2080 lm / 2400 lm	40 w - 5200 lm / 6000 lm
	26 watts - 3380 lm / 3900 lm	65 w - 8450 lm / 9 750 lm
	32 watts - 4160 lm / 4800 lm	80 w - 10 400 lm / 12 000 lm
lm / W	> 130 / > 150 lm suivant difuseur	
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835
couleur	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	
Alimentation	AC 100 - 240 V	AC 100 - 240 V
Protection électrique	IP 20	IP 20
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau	20° - SHARP	
	120° - FLAT	
	Double asymétrique	
	Asymétrique droite / gauche	
	50° - NARROW	
	90° - WIDE	
IRC	> 80 / >95	> 80 / >95
Plage de température	- 30° à + 40° C	- 30° à + 40° C
Facteur de performance	> 0,95	> 0,95
Couleur extérieure	Blanc - noir - gris argent	
Driver	Interne	Interne
Option	Variation intensité DALI - détecteur de présence - mode secours avec batterie	
Garantie	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS





REGARD  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED

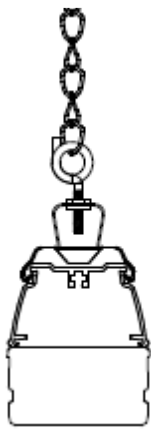
5 modes fixations: chaîne - cablette - tiges - saillie - encastré

Jusqu'à 3.50 m entre chaque point de suspension

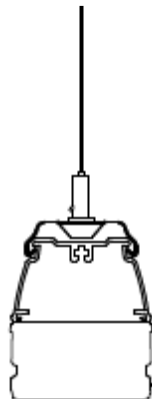
Possibilité de capteur de passage - capteur crépusculaire



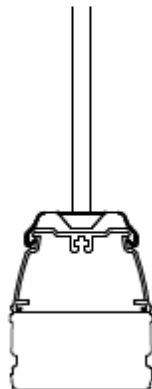
NOUVEAUTE



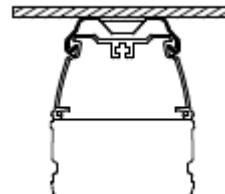
Chaines



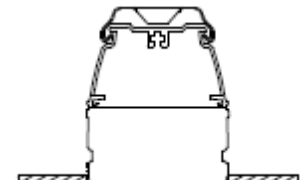
Cablettes



Tiges



Saillie



Encastré



Capteur de passage

Capteur crépusculaire



REGARD  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED



6 types de diffuseurs: 20°-50°-90°-120°-160°-ASY-double ASY

NOUVEAUTE



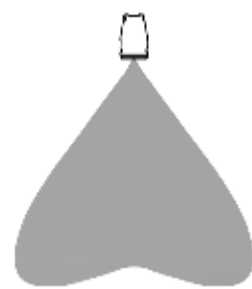
Faisceau étroit

20°



Faisceau restreint

50°



Faisceau large

90°

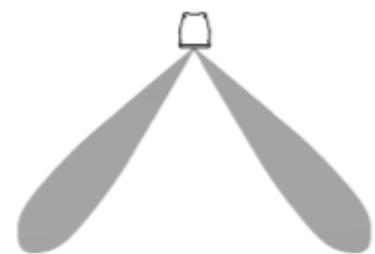


Faisceau plat

120° et 160°



Faisceau  
asymétrique



Faisceau double  
asymétrique







# System linéaire modulaire LED



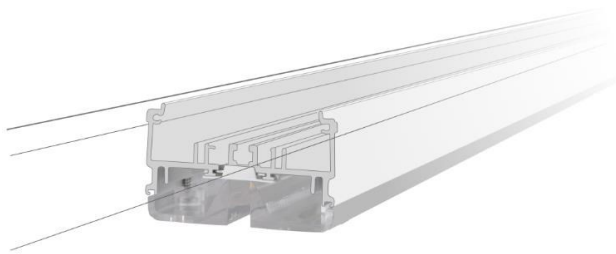
2 longueurs de module: 595 mm - 1478 mm

6 puissances: 16 - 26 - 32 - 45 - 65 - 80 watts

IRC > 80 / IRC > 95

4 températures de couleurs : 3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K

**NOUVEAUTE**



**2 longueurs de module**

**3 puissances par longueur de module**

**3 températures de couleur possible**

• 595mm      16W/ 26W/ 32W

• 1478mm    45W/ 65W/ 80W

3000 K - blanc chaud

4000 K - blanc naturel

6000 K - blanc froid





REGARD  
SOLUTION LED

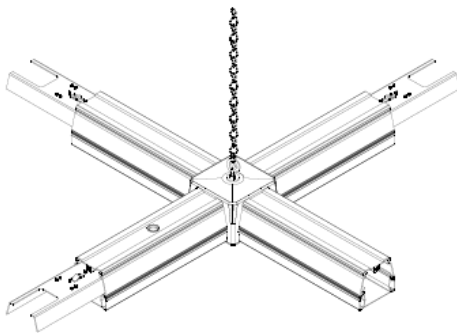
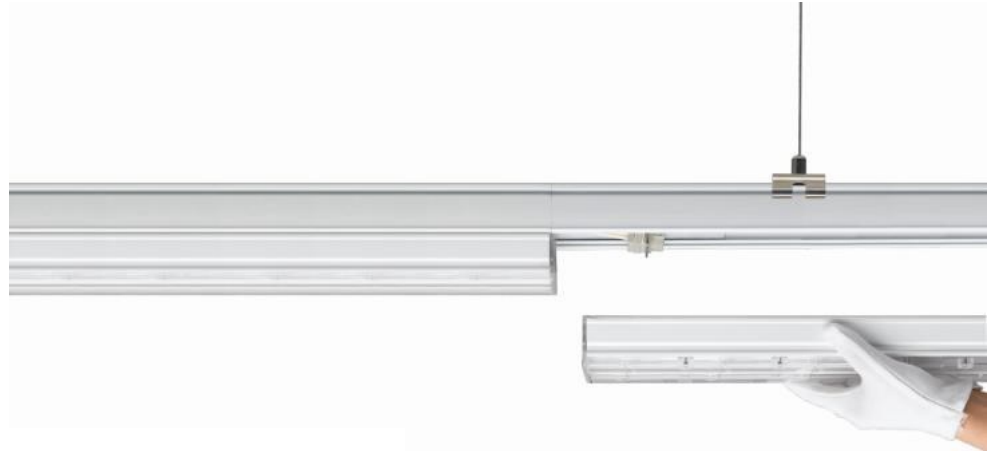
## System linéaire modulaire LED



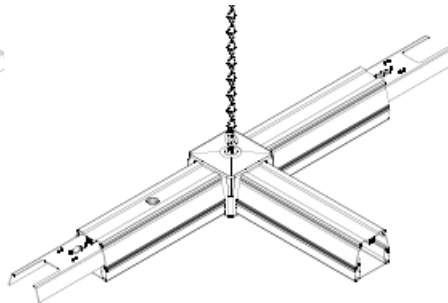
3 types connecteurs pour changement de directions: W - L - T

Raccordements par connecteurs rapides

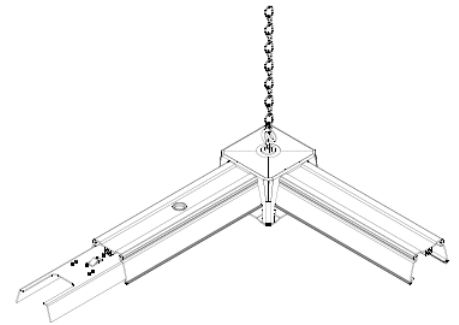
NOUVEAUTE



Connecteur en X



Connecteur en T



Connecteur en L



Connecteur rapide





## System linéaire modulaire LED



Possibilité de mode secours

Pré câblage réalisé en usine

2 lignes pour contrôle par  
protocole DALI  
(2x 2.5 mm<sup>2</sup>)

4 câbles pour alimentation  
de deux circuit d'éclairage  
de secours (4x 2.5 mm<sup>2</sup>)

NOUVEAUTE



5 lignes d'alimentation permettant de divisé la charge et ainsi tripler la longueur alimentée.

Surface extérieure blanc, noir ou gris argent.



### Différents types de mode d'alimentation du circuit de secours possible:

- Groupe électrogène
- Groupe de batteries de secours
- Batteries contenues dans le linéaire, de puissance 6 ou 12 w permettant une alimentation de module de secours de 1 h 30 à 3 h.



## System linéaire modulaire LED

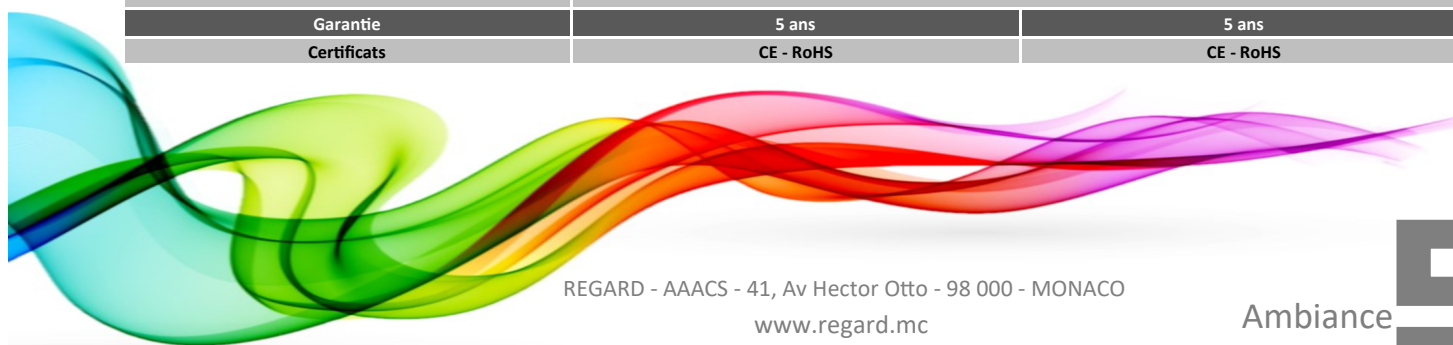


6 types de diffuseurs: 20°-50°-90°-120°-160°-ASY-double ASY

6 puissances: 16 - 26 - 32 - 45 - 65 - 80 watts



	Longueur 600 mm	Longueur 1500 mm
Code	LT-003119-....	LT-003120-....
Dimensions mm	568 mm	1414 mm
Puissance LED	16 watts - 2080 lm / 2400 lm	40 w - 5200 lm / 6000 lm
	26 watts - 3380 lm / 3900 lm	65 w - 8450 lm / 9 750 lm
	32 watts - 4160 lm / 4800 lm	80 w - 10 400 lm / 12 000 lm
lm / W	> 130 / > 150 lm suivant difuseur	
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835
couleur	3000 K - 4000 K - 5000 K - 6000 K	
Alimentation	AC 100 - 240 V	AC 100 - 240 V
Protection électrique	IP 20	IP 20
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau	20° - SHARP	
	120° - FLAT	
	Double asymétrique	
	Asymétrique droite / gauche	
	50° - NARROW	
	90° - WIDE	
IRC	> 80 / >95	> 80 / >95
Plage de température	- 30° à + 40° C	- 30° à + 40° C
Facteur de performance	> 0,95	> 0,95
Couleur extérieure	Blanc - noir - gris argent	
Driver	Interne	Interne
Option	Variation intensité DALI - détecteur de présence - mode secours avec batterie	
Garantie	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS







## System linéaire modulaire LED

36 - 70 watts

Assemblage jusqu'à 110 m



2 Longueurs:

**1203 mm - 2400 mm**

2 puissances possibles:

**36 watts - 70 watts**

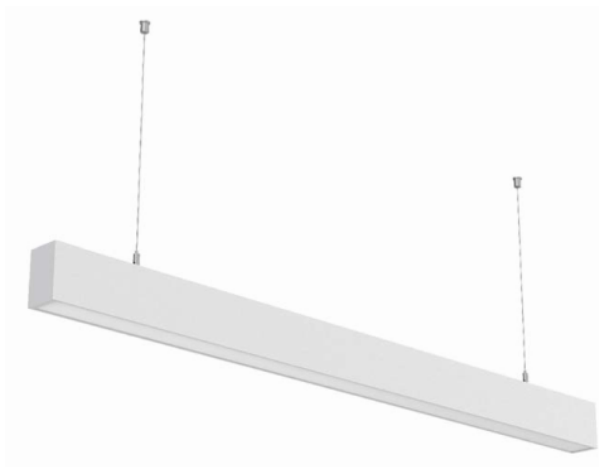
4 configurations possibles

**Suspendue**

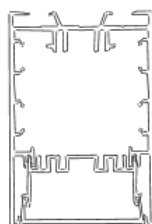
**Encastrée**

**Saillie**

**Assemblage jusqu'à 110 m avec alimentation  
par une seule extrémité**



Assemblage jusqu'à 110 m de longueur avec une seule alimentation en AC 220 volts. En éléments de 1.20 et/ou 2.40 m

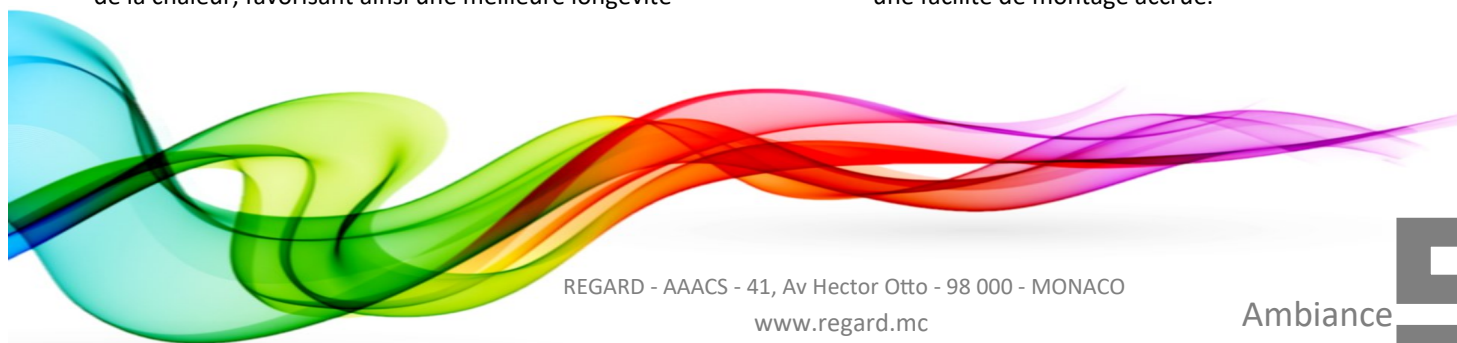


Corps en aluminium Al6063 pour une meilleure dissipation de la chaleur, favorisant ainsi une meilleure longévité

Connexion du luminaire et de l'alimentation par raccord rapide



L'ensemble des éléments peuvent être désaccouplés pour une facilité de montage accrue.



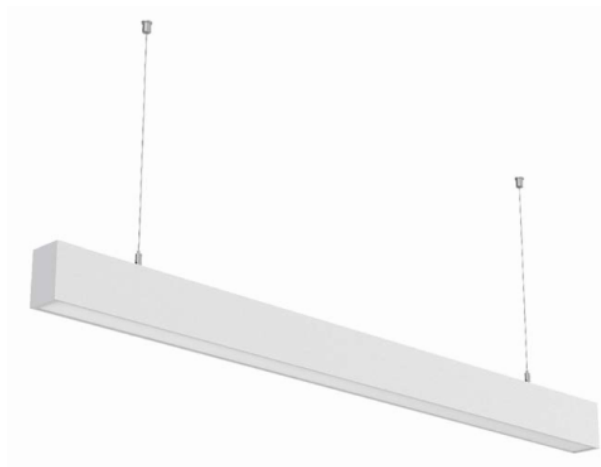


REGARD  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED

36 - 50 - 70 watts

Assemblage jusqu'à 110 ml



Eléments de jonction en croix



Eléments de jonction en angle



3 possibilités de montage: suspendu - encastré - en sailli



Blanc

Gris

Noir

3 couleurs possibles : Blanc - Gris - Noir





**REGARD**  
SOLUTION LED

## System linéaire modulaire LED

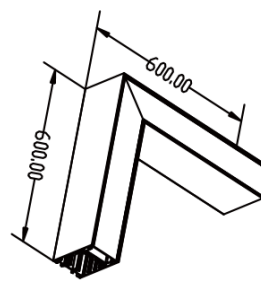
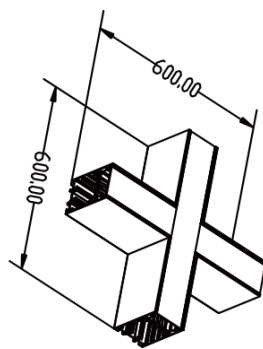
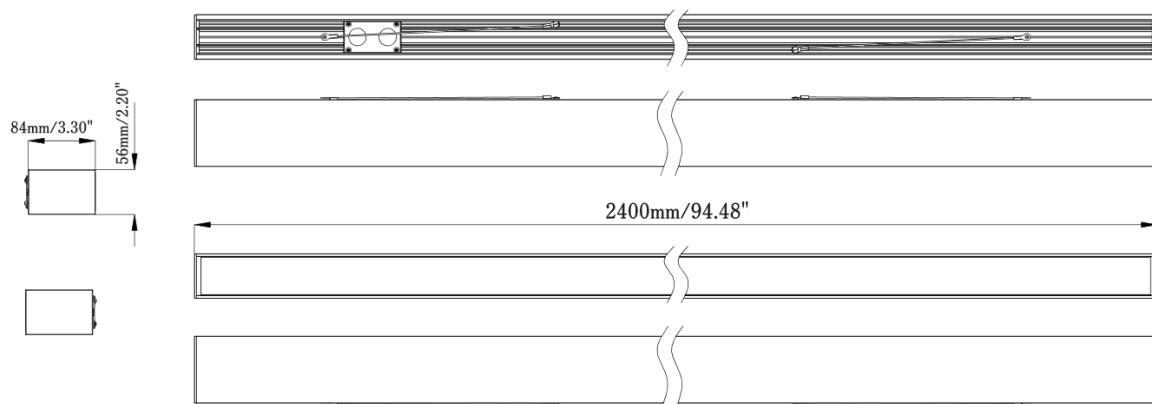
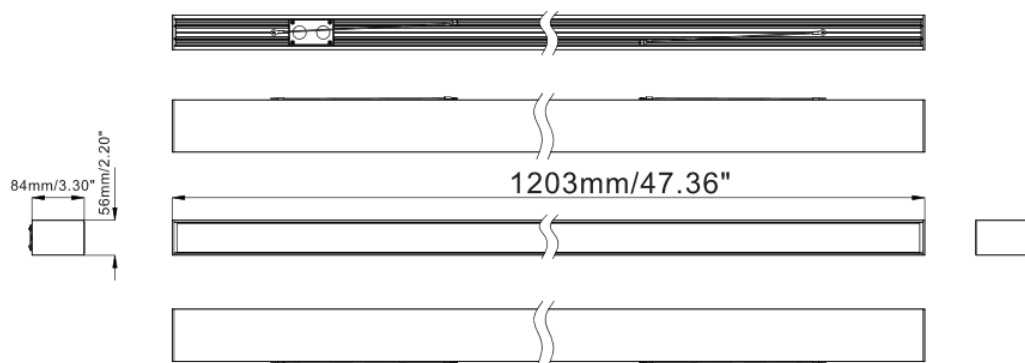
36 - 70 watts

Assemblage jusqu'à 110 ml



### Dimensions :

Tolérance +/- 2 mm





**REGARD**  
SOLUTION LED

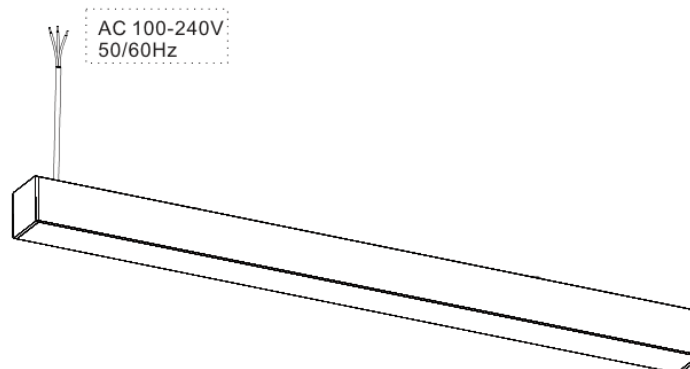
## System linéaire modulaire LED

36 - 70 watts

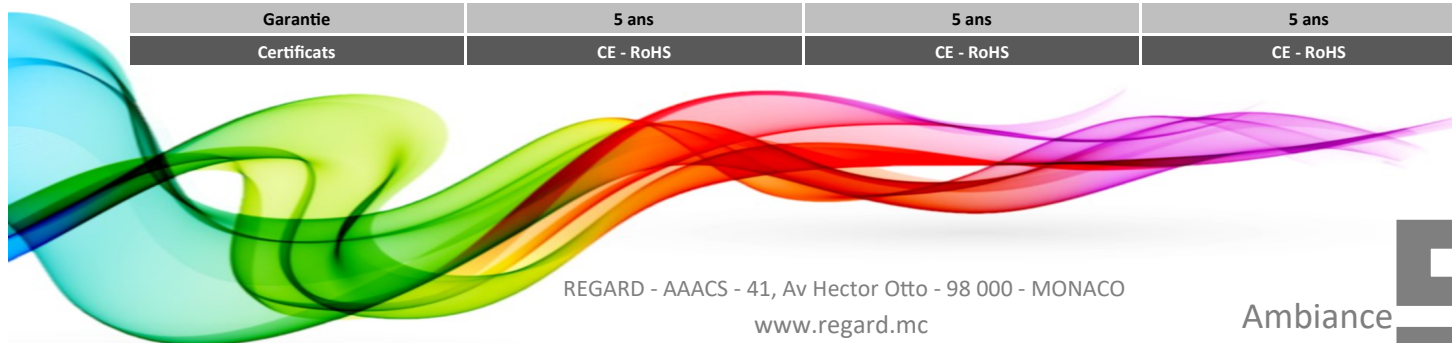
Assemblage jusqu'à 110 m



### Connexion électrique :



	36 watts	50 watts	70 watts
Code	LT-002807	LT-003122	LT-002808
Dimensions mm	1203 mm	1503 mm	2400 mm
Puissance LED	40 watts	50 watts	75 watts
Marque de LED	Epistar	Epistar	Epistar
lm/w en 4000 K	95 lm/w	95 lm/w	95 lm/w
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Nombre de LED	192	240	384
couleur	Blanc chaud 2800-3200 K / blanc naturel 3800-4000 K / blanc froid 6000-6500 K		
Longueur maxi d'assemblage	110 m	110 m	110 m
Alimentation	AC 100 - 240 V	AC 100 - 240 V	AC 100 - 240 V
Protection électrique	IP 40	IP 40	IP 40
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau	110 °		
Lumens en 4000 K	4030 lm	4600 lm	7100 lm
IRC	> 80	> 80	> 80
Plage de température	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C	- 20° à + 40° C
Facteur de performance	> 0,95	> 0,95	> 0,95
Couleur extérieure	Blanc - noir - gris argent		
Driver	Interne	Interne	Interne
Option	Variation intensité DALI - détecteur de présence - mode secours avec batterie		
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS







REGARD  
SOLUTION LED

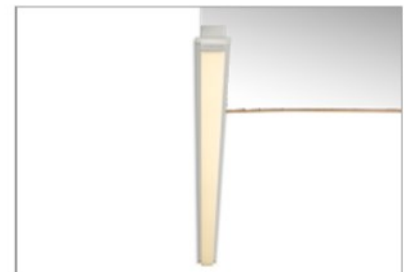
# System linéaire LED - 60 mm

18 - 27 - 36 / 36 - 54 - 72 watts

1147 - 1707 - 2267 mm



- |                                |                        |                                     |
|--------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Long life                      | Anti glare             | Accurate light distribution<br>准确配光 |
| Fire protection                | Low lumen depreciation | color-temp changing<br>调色温驱动电源      |
| light control                  | Wifi or Ble, Zigbee    | 1-10V dimming<br>1-10V调光            |
| Indoor                         | General lighting       | High efficiency                     |
| No flickering                  | IP 20 Protection level | Protective grounding                |
| Microwave sensor               | Emergency kits         | DALI                                |
| China Compulsory Certification | CE certification       | CB certification                    |





**REGARD**  
SOLUTION LED

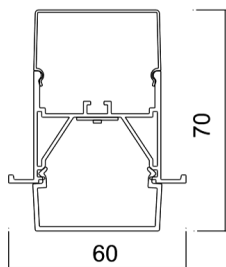
## System linéaire LED - 60 mm

18 - 27 - 36 / 36 - 54 - 72 watts

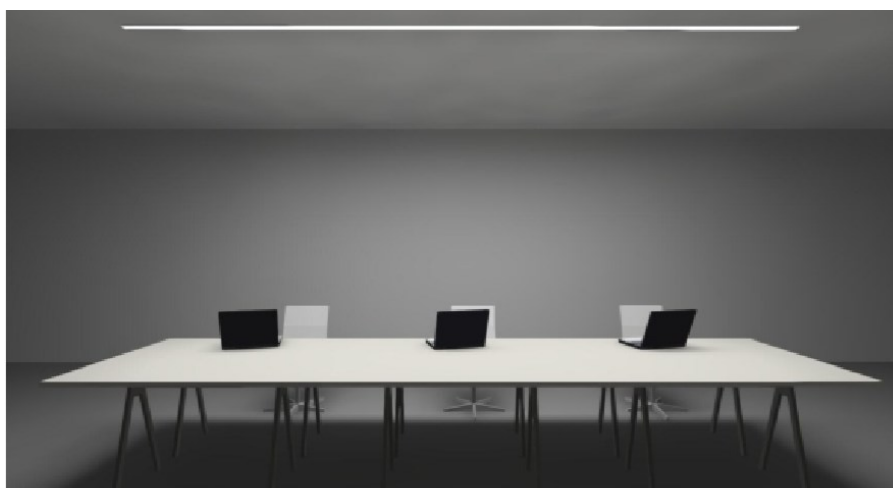
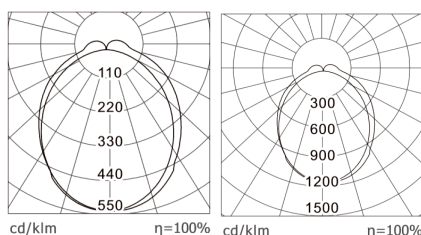
1147 - 1707 - 2267 mm



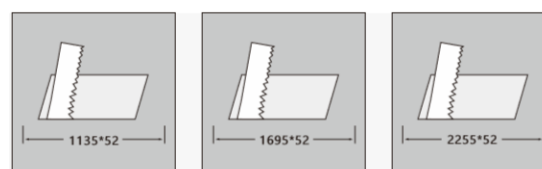
Dimensions :



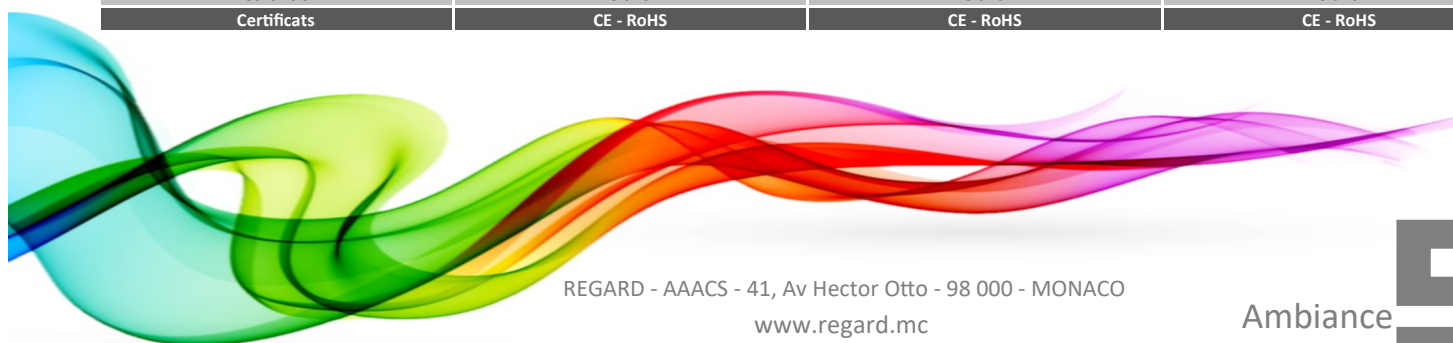
Photométrie:



Réservations:



	18 watts	27 watts	36 watts
Code	LT-003183-18	LT-003184-27	LT-003185-36
	36 watts	54 watts	72 watts
Code	LT-003183-36	LT-003184-54	LT-003185-72
Dimensions mm	1 147 mm	1707 mm	2267 mm
Puissance LED	18 / 36 watts	27 / 54 watts	36 / 72 watts
Type de LED	SMD	SMD	SMD
Rendement	90 lm/w	90 lm/w	90 lm/w
couleur	Blanc chaud 3000 K / blanc naturel 400 K / blanc froid 6500 K		
Protection électrique	IP 20	IP 20	IP 20
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau	140 °		
Lumens en 4000 K	1640 / 3260 lm	2450 / 4880 lm	3260 / 6500 lm
IRC	> 83	> 83	> 83
Alimentation	AC 220-240 v	AC 220-240 v	AC 220-240 v
Facteur de performance	> 0,95	> 0,95	> 0,95
Couleur extérieure	Blanc - noir - gris argent		
Driver	Interne	Interne	Interne
Option	Variation intensité DALI - 0/1-10 volts - PWM		
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS







# Encastré linéaire LED


18 watts / 36 watts




## Accessoires :

**LT-003833**  
 Module en L ( 190 x 190 x 105 mm)  
 4.5 w - 383 lm / 9 w - 765 lm

**LT-003834**  
 Module en X ( 286 x 286 x 105 mm)  
 9 w - 765 lm / 18 w - 1530 lm

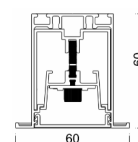
**LT-003835**  
 Module en T ( 286 x 190 x 105 mm)  
 6.75 w - 574 lm / 13.5 w - 1148 lm

**LT-003836**  
 Connecteur  
 Couleur : argent

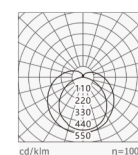
**LT-003837**  
 Boucle d'installation  
 couleur : argent



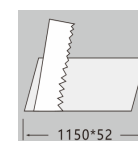
## Dimensions :



## Photométrie :



## Réservations:



Code	Flux lumineux	Puissance LED	Longueur	Type de LED	Rendement	couleur	Protection électrique	Matériaux	Dimmable	IRC	Alimentation	Garantie	Certificats
LT-003831	1620 lm	18 watts	1160 mm	SMD	90 lm/w	3000 K	IP 20	Aluminium + PMMA	En option : DALI 1-10 V	> 83	AC 220-240 v	3 ANS	CE - RoHS
LT-003832	3240 lm	36 watts				4000 K 6500 K							



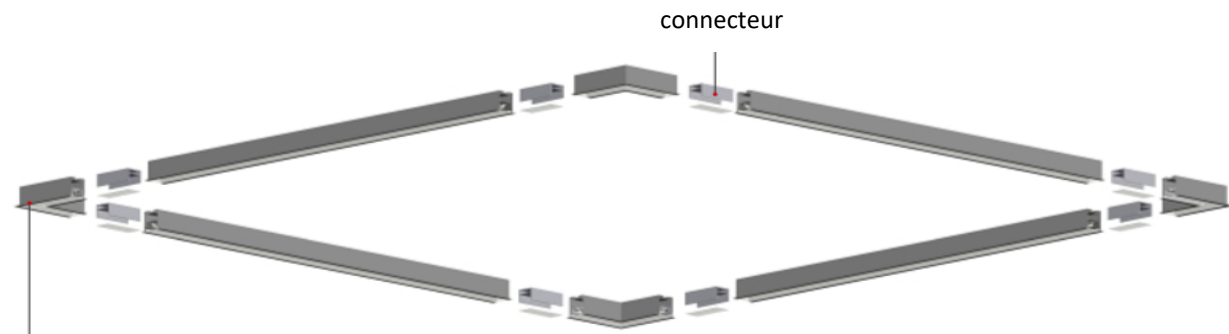
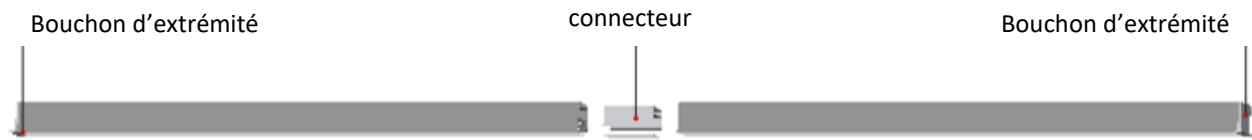


REGARD  
SOLUTION LED

# Encastré linéaire LED

18 watts / 36 watts

## Applications



Module en L

Indoor	General lighting	High efficiency	Long life	Anti glare	Accurate light distribution
No flickering	IP 20 Protection level	Protective grounding	Fire protection	Low lumen depreciation	color-temp changing
Microwave sensor	Emergency kits	DALI	light control	Wifi or Ble, Zigbee	1-10V 1-10V dimming
China Compulsory Certification	CE certification	CB certification			







REGARD  
SOLUTION LED

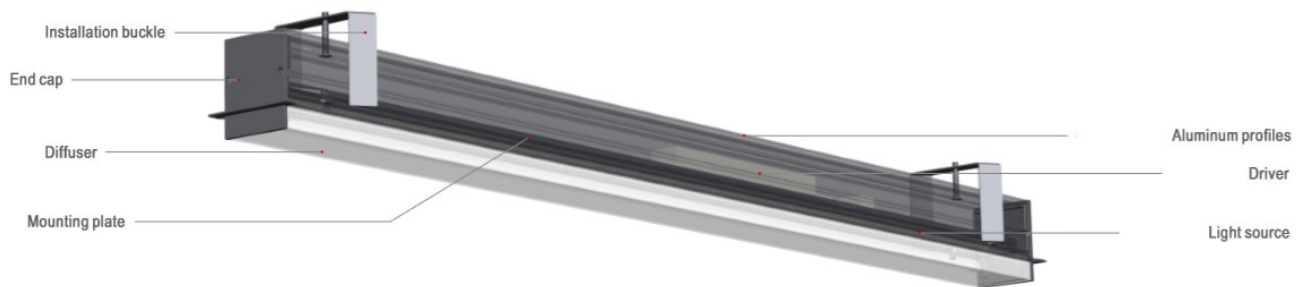
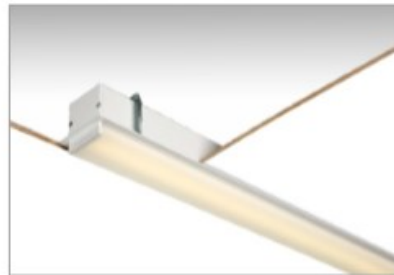
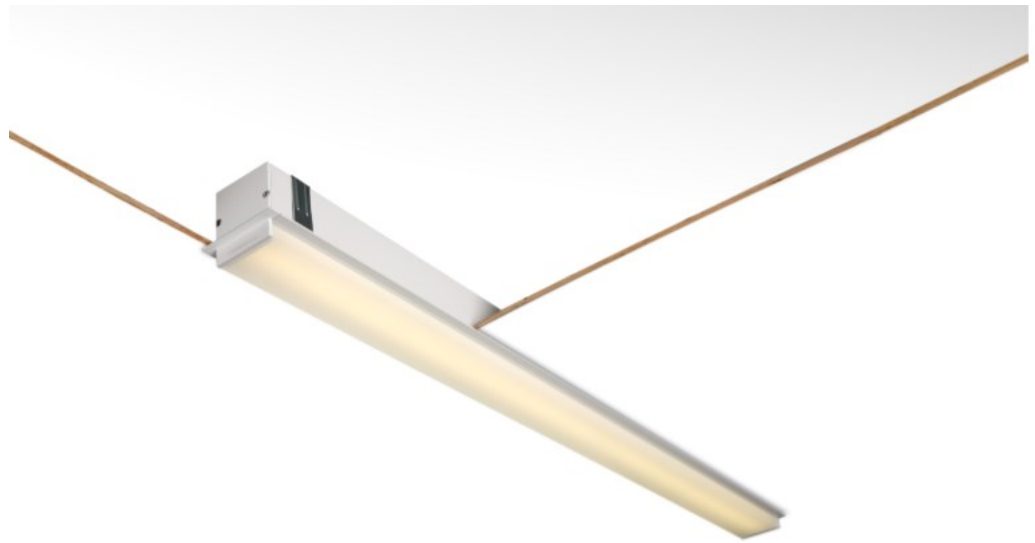
# System linéaire LED - 90 mm

18 - 27 - 36 / 36 - 54 - 72 watts

1160 - 1720 - 2280 mm



- |                                |                        |                                    |
|--------------------------------|------------------------|------------------------------------|
| Long life                      | Anti glare             | Accurate light distribution<br>准配光 |
| Fire protection                | Low lumen depreciation | color-temp changing<br>调色温驱动电源     |
| light control                  | Wifi or Bie, Zigbee    | 1-10V dimming<br>1-10V调光           |
| Indoor                         | General lighting       | High efficiency                    |
| No flickering                  | IP 20 Protection level | Protective grounding               |
| Microwave sensor               | Emergency kits         | DALI                               |
| China Compulsory Certification | CE certification       | CB certification                   |





**REGARD**  
SOLUTION LED

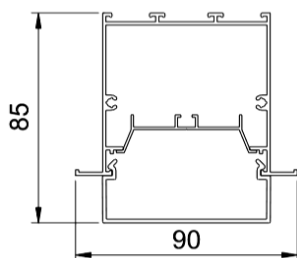
## System linéaire LED - 90 mm

18 - 27 - 36 / 36 - 54 - 72 watts

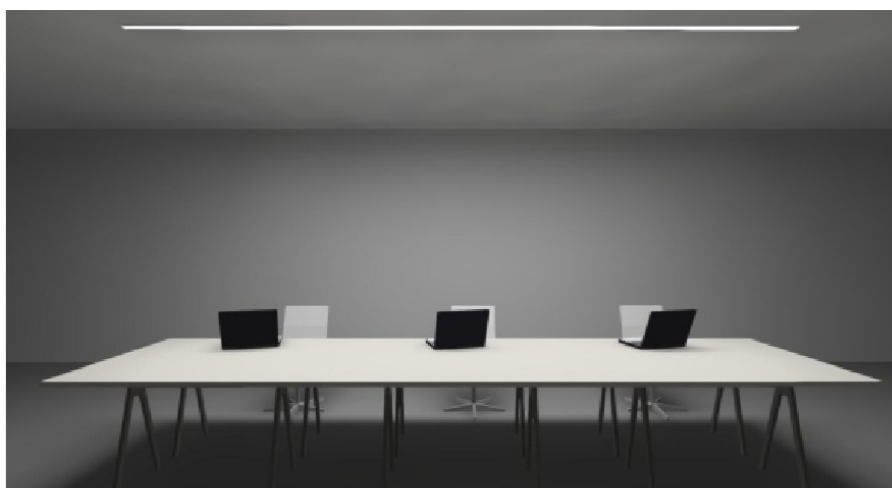
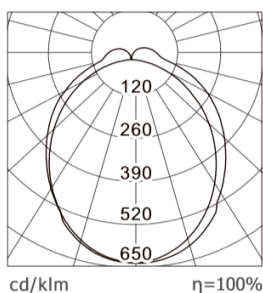
1160 - 1720 - 2280 mm



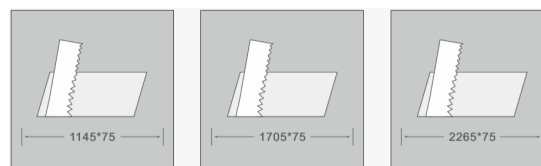
Dimensions :



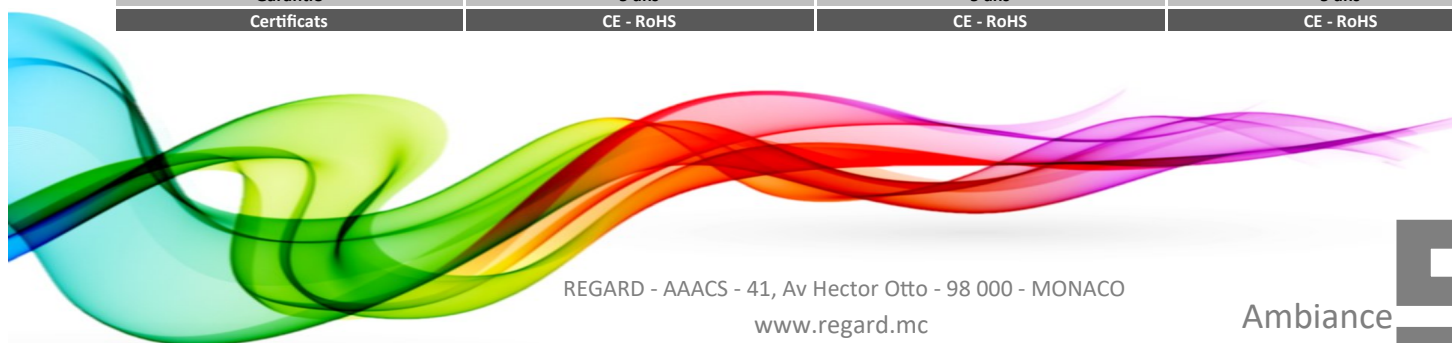
Photométrie:



Réservations:



	18 watts	27 watts	36 watts
Code	LT-003179-18	LT-003180-27	LT-003181-36
	36 watts	54 watts	72 watts
Code	LT-003179-36	LT-003180-54	LT-003181-72
Dimensions mm	1 160 mm	1720 mm	2280 mm
Puissance LED	18 / 36 watts	27 / 54 watts	36 / 72 watts
Type de LED	SMD	SMD	SMD
Rendement	105 lm/w	105 lm/w	105 lm/w
couleur	Blanc chaud 3000 K / blanc naturel 400 K / blanc froid 6500 K		
Protection électrique	IP 20	IP 20	IP 20
Matériaux	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA	Aluminium + PMMA
Angle du faisceau	140 °		
Lumens en 4000 K	1910 / 3800 lm	2855 / 5690 lm	3800 / 7580 lm
IRC	> 83	> 83	> 83
Alimentation	AC 220-240 v	AC 220-240 v	v
Facteur de performance	> 0,95	> 0,95	> 0,95
Couleur extérieure	Blanc - noir - gris argent		
Driver	Interne	Interne	Interne
Option	Variation intensité DALI - 0/1-10 volts - PWM		
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS





# System linéaire en suspension



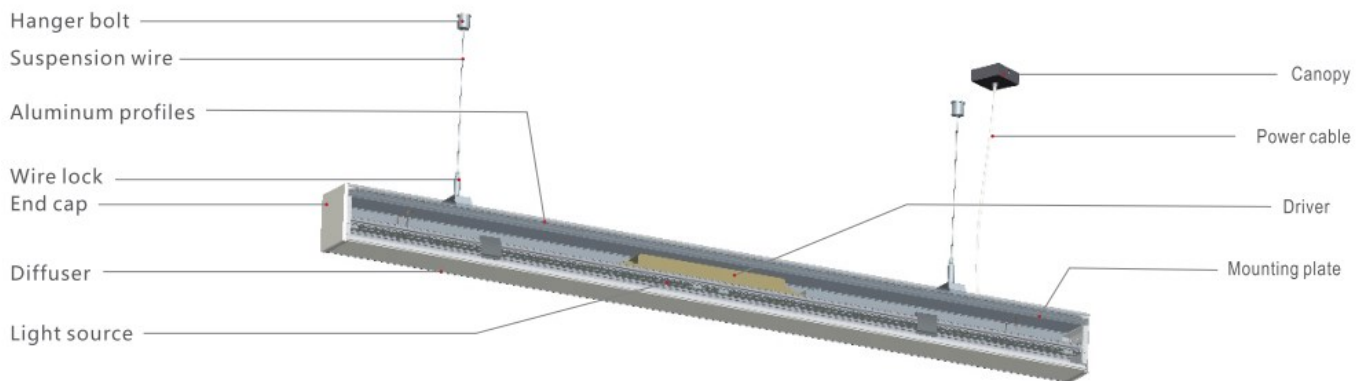
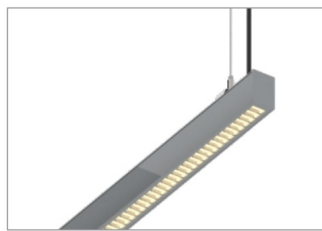
Sur mesures

**REGARD**  
SOLUTION LED

32 watts / mètre - 109 lm / watt



- Long life
- Anti glare
- Accurate light distribution 准确配光
- Fire protection
- Low lumen depreciation
- color-temp changing 可调色温
- light control
- Wifi or Ble, Zigbee
- 1-10V 1-10V dimming 1-10V调光
- Indoor
- General lighting
- High efficiency
- No flickering
- IP 20 Protection level
- Protective grounding
- Microwave sensor
- Emergency kits
- DALI
- China Compulsory Certification
- CE certification
- CB certification





**REGARD**  
SOLUTION LED

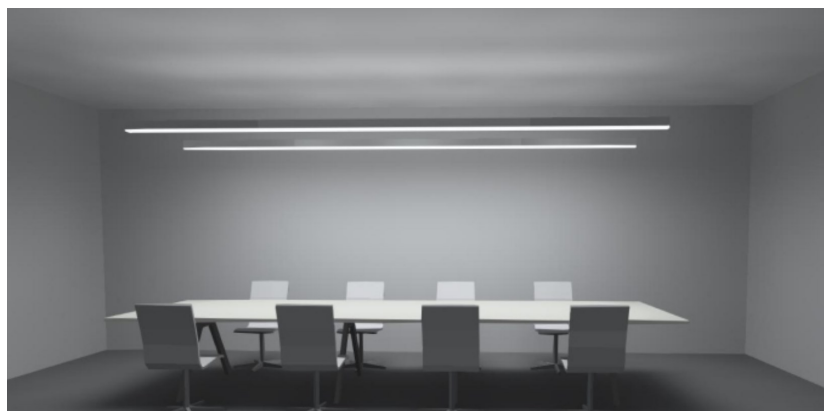
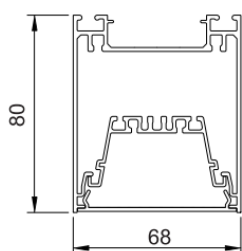
## System linéaire en suspension

Sur mesures

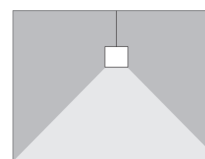
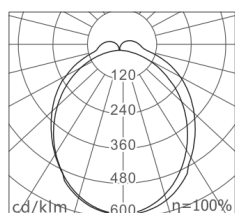
32 watts / mètre - 109 lm / watt



Dimensions :



Photométrie:



Code	LT-004274
Dimensions mm	Sur mesures
Puissance LED	32 watts / mètre
Type de LED	SMD
Rendement lumineux	109 lm/w
température de couleur	3000 - 4000 - 5700 K
Protection IP	IP 20
Matériaux	Fonte d'Aluminium + PMMA
Angle du faisceau	90°
Alimentation	AC-220 - 240 V
IRC	> 83
Dimmable	en Option
Facteur de performance	> 0,95
Couleur extérieure	Noir, Blanc, silver
Driver	Interne
Durée de vie	30 000 Heures
Garantie	5 ans
Certificats	CE - RoHS





**REGARD**  
SOLUTION LED

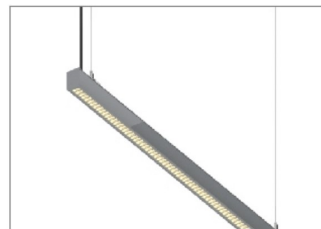
# System linéaire en suspension

Sur mesures

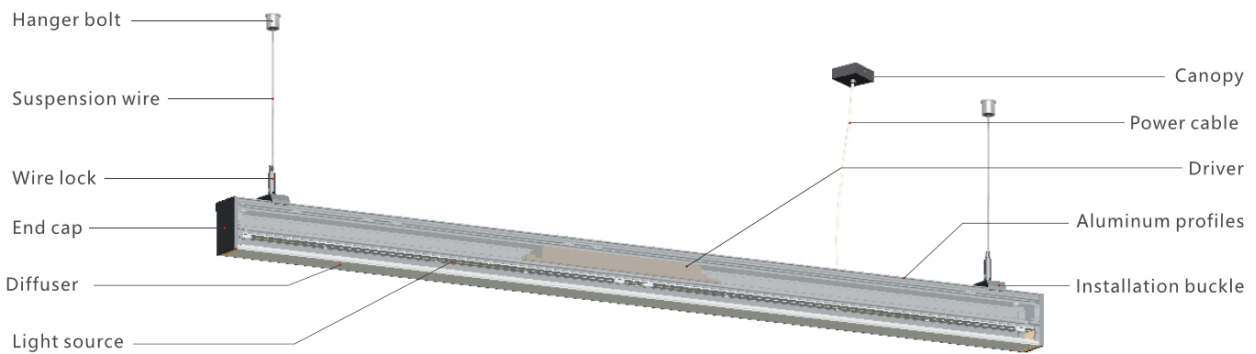
32 watts / mètre - 80 lm / watt en 3000 K



Long life	Anti glare	Accurate light distribution 准确光
Fire protection	Low lumen depreciation	color-temp changing 色温可调
light control	Wifi or Bie, Zigbee	1-10V dimming 1-10V调光
Indoor	General lighting	High efficiency
No flickering	IP 20 Protection level	Protective grounding
Microwave sensor	Emergency kits	DALI
China Compulsory Certification	CE certification	CB certification



## Détail:





**REGARD**  
SOLUTION LED

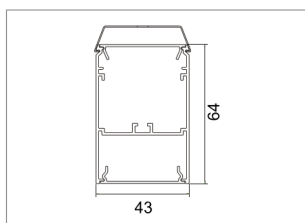
## System linéaire en suspension

Sur mesures

32 watts / mètre - 80 lm / watt en 3000 K

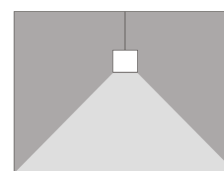
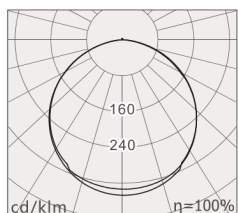


Dimensions :



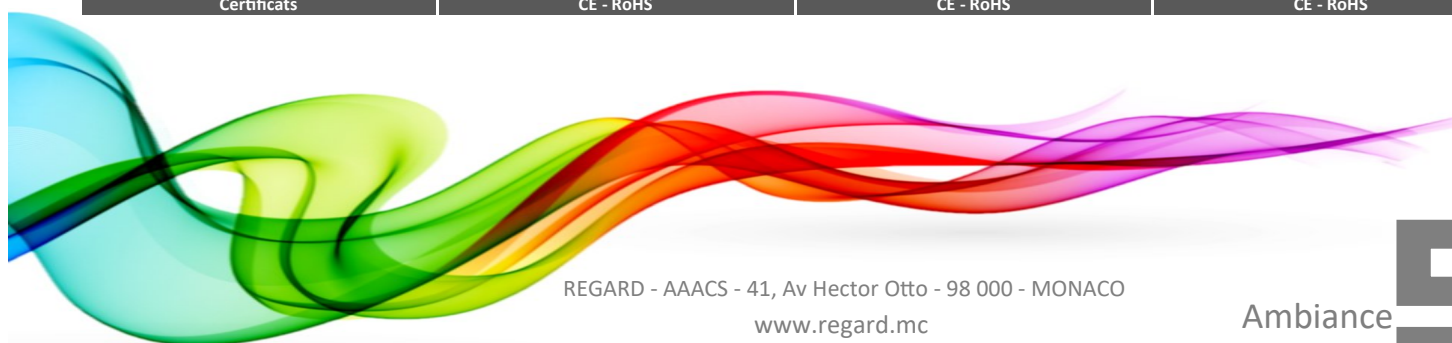
Installation: Suspended

Photométrie:



Down light  
UGR: 19

Code	LT-004432-5000	LT-004432-4000	LT-004432-2000
Dimensions mm	4930 x 43 x 64 mm	3950 x 43 x 64 mm	1990 x 43 x 64 mm
Puissance LED	32 w/m - 157,5 w	32 w/m - 126 w	32 w/m - 64 w
Type de LED	SMD	SMD	SMD
Rendement lumineux (3000 K)	80 lm/w	80 lm/w	80 lm/w
Flux lumineux (3000 K)	2 560 lm/m - 12 600 lm	2 560 lm/m - 10 080 lm	2 560 lm/m - 5 120 lm
Rendement lumineux (3000 K)	80 lm/w	80 lm/w	80 lm/w
température de couleur	3000 - 4000 - 5700 K	3000 - 4000 - 5700 K	3000 - 4000 - 5700 K
Protection IP	IP 20	IP 20	IP 20
Matériaux	Fonte d'Aluminium + PMMA	Fonte d'Aluminium + PMMA	Fonte d'Aluminium + PMMA
Angle du faisceau	90°	90°	90°
Alimentation	AC-220 - 240 V	AC-220 - 240 V	AC-220 - 240 V
IRC	> 83	> 83	> 83
Gradable	en Option - protocole : triac - 0/10 volts - DALI		
Facteur de performance	> 0,95	> 0,95	> 0,95
UGR	< 19	< 19	< 19
Finition diffuseur	micro prismatique	micro prismatique	micro prismatique
Couleur extérieure	Noir - Blanc - Gris argent	Noir - Blanc - Gris argent	Noir - Blanc - Gris argent
Driver	Interne	Interne	Interne
Durée de vie	> 50 000 Heures	> 50 000 Heures	> 50 000 Heures
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans
Certificats	CE - RoHS	CE - RoHS	CE - RoHS

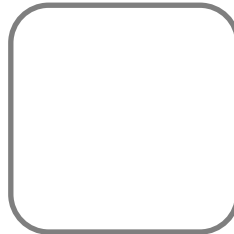
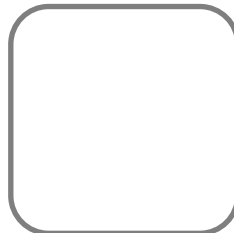
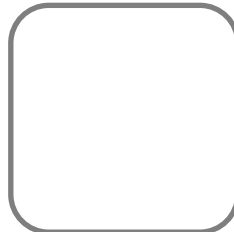
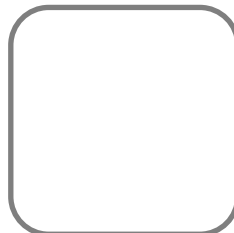
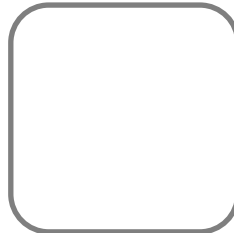




REGARD  
SOLUTION LED

# Sommaire

System linéaire ATEX



Ambiance





**REGARD**  
SOLUTION LED

# Luminaire Industriel ATEX

40 - 60 watts



II 2G Ex eb mb IIC T4 Gb  
II 2D Ex tb III C T(95°C) Db



Code	LT-004262-40	LT-004262-60
Puissance en Watts	40 watts	60 watts
Dimensions L x W x H	735 x 115 x 63 mm	1335 x 115 x 63 mm
Flux lumineux	4800 lm	7200 lm
Marque de LED	BRIDGELUX	
IRC	> 80	
Driver	Driver interne - fifud - Performance > 92 %	
Linkable	oui	
Connecteur	Raccord rapide	
Alimentation	AC 100-277 volts / 50-60 Hz	
Protection contre les surtensions	4 KV	
Autres protections électriques	OVP, OTP, OCP, SCP	
Température de fonctionnement	de -25°C à 45°C	
Resistance à la corrosion	WF2	
Conductivité thermique	226 W/M (K)	
Facteur de performance	≥ 0,95	
Protection IP	IP 65	
Indice IK	IK 10	
Matériaux	Aluminium pur A6063	
Durée de vie	L90 B10> 50 000 H	
Garantie	5 ans	
Certificats	CE - ROHS - EX	



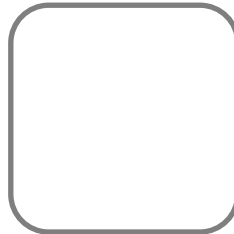
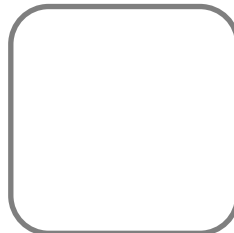
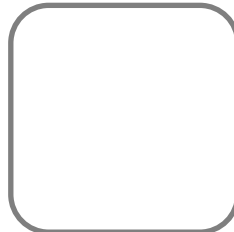
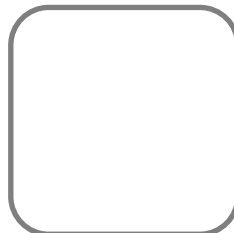
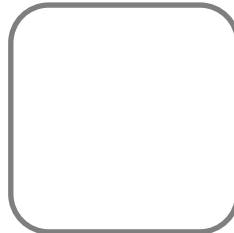




REGARD  
SOLUTION LED

# Sommaire

System linéaire ATEX



Ambiance





**REGARD**  
SOLUTION LED

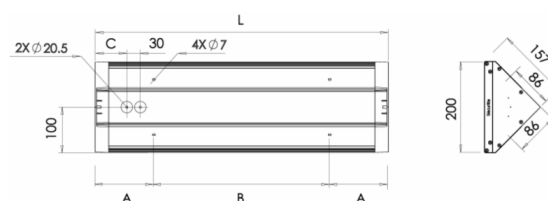
## Luminaire Urban Secure

11 - 21 - 31 - 43 watts

plafonnier d'angle



Dimensions	Longueur	A	B	C
Extrémités plastiques	370 mm	80 mm	210 mm	60 mm
Extrémités aluminium	370 mm	80 mm	210 mm	47 mm
Extrémités plastiques	650 mm	130 mm	390 mm	70 mm
Extrémités aluminium	650 mm	130 mm	390 mm	57 mm
Extrémités plastiques	930 mm	130 mm	670 mm	70 mm
Extrémités aluminium	930 mm	130 mm	670 mm	57 mm
Extrémités plastiques	1210 mm	130 mm	950 mm	70 mm
Extrémités aluminium	1210 mm	130 mm	950 mm	57 mm



Code	LT-004273-11	LT-004273-21	LT-004273-31	LT-004273-43
Nombre de module	1 unité	2 unités	3 unités	4 unités
Longueur	370 mm	650 mm	930 mm	1210 mm
Puissance	11 watts	21 watts	31 watts	43 watts
Flux lumineux en 4000 K	900 lm	2050 lm	3100 lm	4150 lm
Température de couleur	3000 K - 4000 K			
Alimentation	AC 100-277 volts / 50-60 Hz			
SDCM	3			
IRC	> 80			
Matériaux - CORPS	Aluminium 6060 qualité marine, épaisseur 4 mm			
Matériaux - Extrémités	Polycarbonate ( Aluminium en option)			
Température de fonctionnement	de -25°C à 45°C			
Visserie	Vis Inox M5 antivandales 2 points + rondelles d'étanchéité			
Risque Photobiologiques	RG0			
Options	Détecteur de mouvement + Radio pilotage			
ERP/IGH	Test au fil incandescent : 850° / 30 sec			
Classe de protection	I			
Protection IP	IP 65			
Indice IK	IK 10+ / 50 joules (IK 10++ / 150 joules en option)			
Couleur extérieure	Aluminium anodisé ( 20 microns)			
Durée de vie	L90B50 > 52000 H (L80B10 > 72000 H en option)			
Garantie	5 ans			
Certificats	CE - ROHS			

