

LUMINAIRE TUBULAIRE LED Ø 70 mm 24 V

RL.70.LE



Le luminaire tubulaire de Ø 70 mm est un grand classique dans le domaine de l'éclairage des machines.

La conception a fait ses preuves de fiabilité depuis plusieurs décennies.

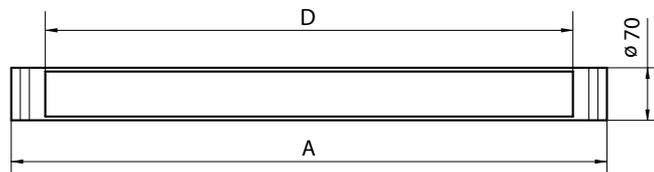
Aujourd'hui ces mêmes boîtiers peuvent être équipés de lampe à technologie LED sans entretien avec les avantages suivants :

- lumière homogène
- lumière très peu éblouissante grâce à la technologie "Light Forming".
- remplacement aisé des luminaires conventionnels grâce au même Ø de 70 mm.

Caractéristiques techniques :

- Ø : 70 mm – 6 longueurs : de 370 à 1.210 mm
- Technologie **LED de 12,5 à 50 W** – durée de vie : 50.000 h.
- Raccordement : **22 - 26 VDC ou 16 – 32 VDC**
- Température de couleur : blanc neutre : 5.000 Kelvin.
- Rendu des couleurs > 80
- Protection **IP 67**
- Température admissible : 40°C. max.
- Boîtier en verre borosilicaté blanc.
- Raccordement direct à la machine.
- Exécution : avec fiche ou avec câble traversant pour raccordement électrique de plusieurs luminaires en bout à bout.

TUBE EN VERRE



Sur demande : **TUBE ACRYLIQUE**

version pour fosse avec tube en polycarbonate,

moins de puissance lumineuse pour moins d'éblouissement. L = 935 et 1362



LUMINAIRE TUBULAIRE LED Ø 70 mm 230 V

RL.70.LE


MATIERES POUR LE TUBE :

Verre borosilicaté

Prix moyen entre les plastiques PMMA et PC.

Plus lourd que les plastiques.

Résiste parfaitement aux griffes et projections de copeaux en machine-outil.

Résiste moins bien aux chocs que les plastiques.

Bonne résistance aux produits chimiques.

Acrylique (PMMA) :

Le moins cher.

Plastique avec une plus faible résistance aux chocs que le PC.

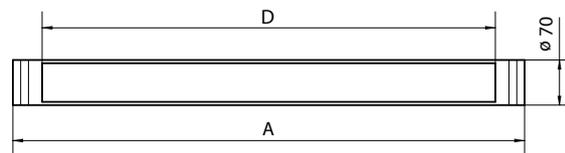
Plus faible résistance aux produits chimiques que le PC.

Polycarbonate (PC) :

Version la plus chère,

plastique le plus transparent avec d'excellentes propriétés mécaniques.

La meilleure résistance aux chocs.



Ø70 - 230V. - RACCORDEMENT SIMPLE

puissance (W)	dimensions A / D	Em / E max (lx)	Ref.		
			verre	acryl	polycarbonate
16	370 / 316	349 / 453	WVS.007.461.24	WVS.007.461.16	WVS.007.488.23
24	510 / 456	525 / 676	WVS.007.461.33	WVS.007.461.30	WVS.007.488.26
32	650 / 596	694 / 887	WVS.007.461.45	WVS.007.461.42	WVS.007.488.32
40	790 / 736	828 / 1047	WVS.007.461.54	WVS.007.461.51	WVS.007.488.35
56	1070 / 1016	1120 / 1386	WVS.007.461.64	WVS.007.461.61	WVS.007.488.38
64	1210 / 1156	1286 / 1573	WVS.007.461.73	WVS.007.461.70	WVS.007.488.44

Em / E max : puissance lumineuse moyenne / maximum

Ø70 - 230V. - PASSAGE TRAVERSANT

puissance (W)	dimensions A / D	Em / E max (lx)	Ref.		
			verre	acryl	polycarbonate
16	370 / 316	349 / 453		WVS.007.461.27	
24	510 / 456	525 / 676		WVS.007.461.36	
32	650 / 596	694 / 887		WVS.007.461.48	
40	790 / 736	828 / 1047		WVS.007.461.57	
56	1070 / 1016	1120 / 1386		WVS.007.461.67	
64	1210 / 1156	1286 / 1573		WVS.007.461.19	

Em / E max : puissance lumineuse moyenne / maximum

LUMINAIRE TUBULAIRE LED

Ø 70 mm 230 V

RL.70.LE

TUBE EN VERRE



Le luminaire tubulaire de Ø 70 mm est un grand classique dans le domaine de l'éclairage des machines.

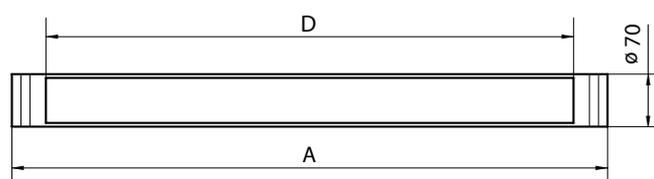
La conception a fait ses preuves depuis plusieurs décennies.

Aujourd'hui ces mêmes boîtiers peuvent être équipés de lampes à technologie LED sans entretien avec les avantages suivants ::

- Lumière homogène
- Lumière très peu éblouissante grâce à la technologie "Ligt Forming".
- Remplacement aisé des luminaires conventionnels grâce au même Ø de 70 mm.

Caractéristiques techniques :

- Ø 70mm – 6 longueurs : de 370 à 1.210 mm.
- Technologie LED de 16 à 64 W
- **Raccordement : 230 V – 50 / 60 Hz.**
- Température de couleur: blanc neutre **5.000 K.**
- Rendu des couleurs : > 80.
- Protection : **IP 67.**
- **Température admissible : 40°C.**
- Boîtier en verre borosilicaté, acrylique PMMA ou polycarbonate (PC).
- Exécution : avec fiche ou avec câble traversant pour raccordement électrique de plusieurs luminaires en bout à bout.



Sur demande : **TUBE ACRYLIQUE**

version pour fosse avec tube en polycarbonate,

moins de puissance lumineuse pour moins d'éblouissement. L = 935 et 1362



LUMINAIRE TUBULAIRE LED Ø 70 mm 230 V

RL.70.LE

MATIERES POUR LE TUBE :

Verre borosilicaté

Prix moyen entre les plastiques PMMA et PC.

Plus lourd que les plastiques.

Résiste parfaitement aux griffes et projections de copeaux en machine-outil.

Résiste moins bien aux chocs que les plastiques.

Bonne résistance aux produits chimiques.

Acrylique (PMMA) :

Le moins cher.

Plastique avec une plus faible résistance aux chocs que le PC.

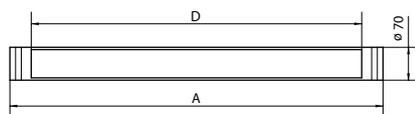
Plus faible résistance aux produits chimiques que le PC.

Polycarbonate (PC) :

Version la plus chère,

plastique le plus transparent avec d'excellentes propriétés mécaniques.

La meilleure résistance aux chocs.



Ø70 - 230V. - RACCORDEMENT SIMPLE

puissance (W)	dimensions A / D	Em / E max (lx)	Ref.		
			verre	acryl	polycarbonate
12,5 w	370 / 316	242 / 317	WVS.007.413.86	WVS.007.120.20	WVS.007.105.05
19 w	510 / 456	355 / 462	WVS.007.413.89	WVS.007.120.23	WVS.007.105.08
25 w	650 / 596	505 / 646	WVS.007.413.92	WVS.007.120.26	WVS.007.105.11
31,5 w	790 / 736	624 / 795	WVS.007.413.95	WVS.007.120.29	WVS.007.105.14
44 w	1070 / 1016	837 / 1042	WVS.007.413.98	WVS.007.120.32	WVS.007.105.17
50 w	1210 / 1156	968 / 1190	WVS.007.414.01	WVS.007.120.36	WVS.007.105.21

Em / E max : puissance lumineuse moyenne / maximum

Ø70 - 230V. - PASSAGE TRAVERSANT

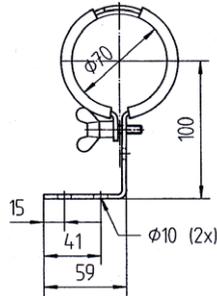
puissance (W)	dimensions A / D	Em / E max (lx)	Ref.		
			verre	acryl	polycarbonate
12,5 w	370 / 316	242 / 317	-	WVS.007.221.05	-
19 w	510 / 456	355 / 462	-	WVS.007.221.08	-
25 w	650 / 596	505 / 646	-	WVS.007.221.11	-
31,5 w	790 / 736	624 / 795	-	WVS.007.221.14	-
44 w	1070 / 1016	837 / 1042	-	WVS.007.221.17	-
50 w	1210 / 1156	968 / 1190	-	WVS.007.221.21	-

Em / E max : puissance lumineuse moyenne / maximum

FIXATION POUR LUMINAIRE TUBULAIRE LED Ø 70 mm

RL.70.LE

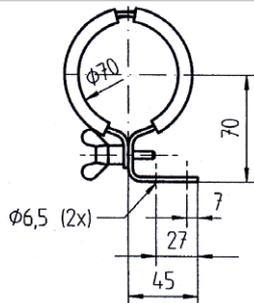
COLLIER DE FIXATION



particularité : avec profilé caoutchouté

Ref. WVS.SK1.021.719

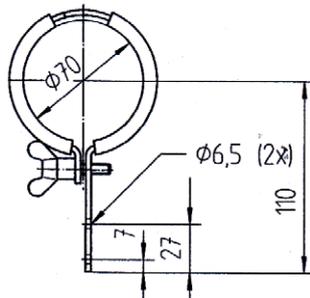
COLLIER DE FIXATION



particularité : avec profilé caoutchouté

Ref. WVS.SK0.995.719

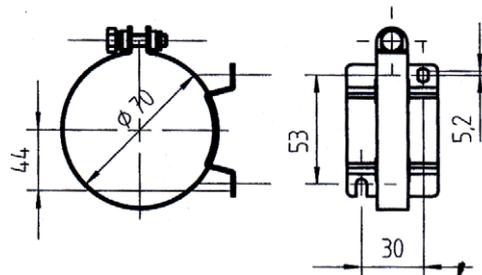
COLLIER DE FIXATION



particularité : avec profilé caoutchouté

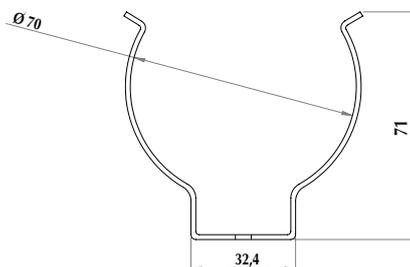
Ref. WVS.190.015.719

COLLIER DE FIXATION



Ref. WVS.190.027.019

CLIP MURAL ECONOMIQUE



Ref. RWT.7063.WVS

TRANSFO POUR LUMINAIRE TUBULAIRE LED Ø 70 mm

RL.70.LE

TRANSFO



Puissance 30 W - tension constante -
connexion 100 – 240 V, 50 / 60 Hz –
24 VDC
Avec clip pour rail.

Ref. WVS.309.537.010

TRANSFO



Puissance 100 W - tension constante -
connexion 100 – 240 V, 50 / 60 Hz –
24 VDC

Ref. WVS.309.538.010

TRANSFO



Puissance 75 W -
tension constante -
IP 64.

Ref. WVS.309.425.010

LUMINAIRE TUBULAIRE LED Ø 40 mm - 24 V

RL.40.LE



Cette lampe tube puissante et robuste de Ø 40 mm convient pour de nombreuses machines et installations de production.

Caractéristiques techniques :

Ø : 40 mm – longueur : 368 ou 652 mm.

Technologie **LED 5 ou 10 W** – durée de vie : 50.000 h.

Raccordement : **16 - 32 VDC**.

Température de couleur : blanc lumière du jour : 5700 K.

Rendu des couleurs > 80

Protection **IP 67**

Température admissible : 40°C. max.

Boîtier en /

- polycarbonate transparent
- blanc opale - surtout livré à l'industrie des chemins de fer.

Cordon d'alimentation : connecteur Quickon 3.

Exécution : avec fiche ou avec câble traversant pour raccordement électrique de plusieurs luminaires en bout à bout.

Sur demande :

version pour fosse avec tube en polycarbonate,

moins de puissance lumineuse pour moins d'éblouissement. L = 368 et 652 mm.



MODELES POUR L'INDUSTRIE EN GENERAL (tube transparent)

puissance	Longueur A	Longueur D	Em / E max (lx)	particularité	Type	Ref.
5 w	368	307	113 / 147	-	RL.40.LE.12	WVS.006.941.80
5 w	368	307	113 / 147	câble traversant	RL.40.LE.12.D	WVS.006.941.74
10 w	652	591	218 / 280	-	RL.40.LE.24	WVS.006.941.95
10 w	652	591	218 / 280	câble traversant	RL.40.LE.24.D	WVS.006.941.89

Em / E max : puissance lumineuse moyenne / maximum

MODELES SPECIAUX POUR LE SECTEUR FERROVIAIRE (tube opale blanc)

puissance	Longueur A	Longueur D	Em / E max (lx)	particularité	Type	Ref.
5 w	368	307	90 / 119	-	RL.40.LE.12	WVS.006.941.77
5 w	368	307	90 / 119	câble traversant	RL.40.LE.12.D	WVS.006.941.71
10 w	652	591	178 / 230	-	RL.40.LE.24	WVS.006.941.92
10 w	652	591	178 / 230	câble traversant	RL.40.LE.24.D	WVS.006.941.83

Em / E max : puissance lumineuse moyenne / maximum

FIXATION POUR LUMINAIRE TUBULAIRE LED Ø 40 mm

RL.40.LE

SET (2 PIECES DE FIXATION)



particularité : avec profilé caoutchouté

Ref. WVS.408.001.952

FIXATION SIMPLE



particularité : avec profilé caoutchouté

Ref. WVS.306.266.022

CLIP MURAL ECONOMIQUE



particularité : avec profilé caoutchouté

Ref. WVS.190.174.019

TRANSFO POUR LUMINAIRE TUBULAIRE LED Ø 40 mm

RL.40.LE**TRANSFO**

Puissance 30 W - tension constante -
connexion 100 – 240 V, 50 / 60 Hz –
24 VDC
Avec clip pour rail.

Ref. WVS.309.537.010**TRANSFO**

Puissance 100 W - tension constante -
connexion 100 – 240 V, 50 / 60 Hz –
24 VDC

Ref. WVS.309.538.010**TRANSFO**

Puissance 75 W -
tension constante -
IP 64.

Ref. WVS.309.425.010