



Brida
Clamp
Collier



Las luminarias de policarbonato no soportan hidrocarburos.

Polycarbonate light fittings don't allow hydrocarbons.

Les luminaires de polycarbonate ne supportent pas les hydrocarbures.

Ficha técnica/Technical data/Fiche technique



(ES) Siguiendo la línea de la luminaria TR3, el modelo TR4 ofrece un amplio abanico de posibilidades gracias a sus reducidas dimensiones, manteniendo una excelente estanqueidad IP67.

Para casos en los que el espacio disponible sea muy reducido, **existe la posibilidad de realizar modelos asimétricos**, reduciendo así la longitud de la luminaria.

Esta luminaria posee un grado de protección IP67 que ofrece protección total para el polvo y contra la penetración en cantidad perjudicial en el interior de la envolvente sumergida en agua, que la hace ideal para su uso en viveros, fuentes, piscinas, invernaderos, spas, etc.

Características generales

Cuerpo luminaria: Policarbonato de 1 mm de espesor con vinilo en los extremos. (RAL 9016)

Tapas finales: A.B.S.

Reflector: Aluminio lacado.

Temperatura de trabajo: De -15° C a + 55° C.

Accesorios: 2 bridas de sujeción de A.B.S. y prensaestopas de poliamida PG-11 (incluidos).

Ensayo del hilo incandescente: 850° C.

(EN) In the same line as the TR3, the TR4 can be used for a wide range of purposes, as it is smaller but retains an excellent IP67 water-resistancy.

For situations in which space is limited, it is possible to produce asymmetrical models, thus reducing the length of the light fitting.

This light fixture has IP67 protection degree, that offers a shield against dust and water penetration in prejudicial quantities inside the incapsulate submerged in water, which makes it ideal for its utilization in nurseries, fountains, pools, greenhouses, spas, etc.

General characteristics

Light fitting body: Polycarbonate 1 mm thickness with vinyl at the ends. (RAL 9016)

End caps: A.B.S.

Reflector: Aluminium.

Working temperature: From -15° C to +55° C.

Accessories: 2 A.B.S. sujection clamps and PG-11 polyamide cable gland (included).

Glow wire test: 850° C.

(FR) Suivant la ligne du luminaire TR3, le modèle TR4 offre beaucoup de possibilités grâce à ses petites dimensions, en maintenant une excellente étanchéité.

Pour les situations d'encombrements réduits, il existe la possibilité de réaliser des modèles asymétriques, en réduisant la longueur du luminaire.

Ce luminaire possède un degré de protection IP-67 qui offre une protection total face à la poussière et face à l'eau, ce qui la fait idéale pour son utilisation dans des pépinières, fontaines, piscines, serres, spas, etc.

Caractéristiques générales

Corps du luminaire: Polycarbonate de 1 mm de épaisseur avec finitions opaques (RAL 9016)

Embouts: A.B.S.

Réflecteur: Aluminium laqué.

Colliers: A.B.S.

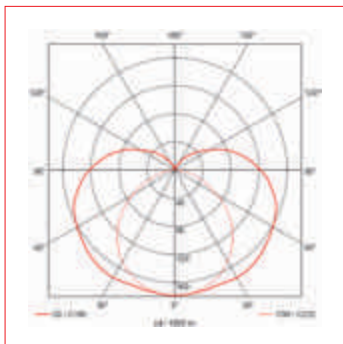
Température d'utilisation: De -15° C à + 55° C.

Accessoires: 2 colliers de fixation en A.B.S. y presse-étoupe PG-11 (inclus).

Essai du fil incandescent: 850° C.



G 13
T8



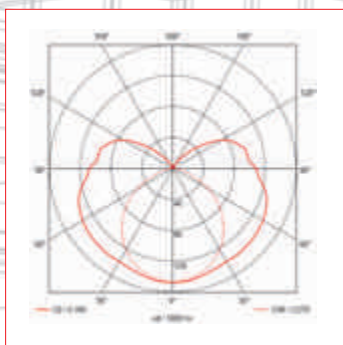
REF.	POTENCIA WATTS PUISSANCE	EQUIPO EQUIPMENT BALLAST	LARGO LENGTH LONGUEUR	RAEE EUROPEAN RECYCLABLE TAX €	PRECIO PRICE PRIX €
R0015	18 W	●	1.080	0,50	87,05
R0022	18 W	●	***	0,50	127,05
R0016	36 W	●	1.940	0,50	115,86
R0023	36 W	●	***	0,50	155,86
R0017	58 W	●	2.240	0,50	131,38
R0024	58 W	●	***	0,50	171,38

● Electrónica
Electronic
Électronique

● Regulable
Dimmable
Gradable

*** Consultar
Consult
Consulter

G 5
T5



REF.	POTENCIA WATTS PUISSANCE	EQUIPO EQUIPMENT BALLAST	LARGO LENGTH LONGUEUR	RAEE EUROPEAN RECYCLABLE TAX €	PRECIO PRICE PRIX €
ALTO EFICACIA / HIGH EFFICIENCY / HAUTE ÉFFICACITÉ					
R0051	14 W	●	1.038	0,50	93,58
R0025	14 W	●	***	0,50	133,58
R0052	21 W	●	1.335	0,50	103,26
R0026	21 W	●	***	0,50	143,26
R0053	28 W	●	1.800	0,50	127,40
R0027	28 W	●	***	0,50	167,40
R0054	35 W	●	2.100	0,50	132,79
R0028	35 W	●	***	0,50	172,79
ALTO RENDIMIENTO / HIGH OUTPUT / FLUX ÉLEVÉ					
R0031	24 W	●	1.038	0,50	87,21
R0034	24 W	●	***	0,50	127,21
R0055	39 W	●	1.510	0,50	122,89
R0029	39 W	●	***	0,50	162,89
R0032	49 W	●	2.100	0,50	134,83
R0035	49 W	●	***	0,50	174,83
R0056	54 W	●	1.800	0,50	130,56
R0030	54 W	●	***	0,50	170,56
R0033	80 W	●	2.330	0,50	137,86
R0036	80 W	●	***	0,50	177,86

● Electrónica
Electronic
Électronique

● Regulable
Dimmable
Gradable

*** Consultar
Consult
Consulter

Esta luminaria se puede fabricar en diferentes colores.
Consultar precio y disponibilidad.

*This light fitting can be made in different colours.
Ask for price and availability.*

Ce luminaire peut être fabriqué en différentes couleurs.
Vérifier le prix et la disponibilité.

TR4 ALUMINIUM

IP67



ALUMINIO ALUMINIUM ALUMINIUM

(ES) Características generales

Cuerpo luminaria: Policarbonato de 1 mm de espesor con vinilo en los extremos.

(RAL 9006)

Tapas finales: A.B.S.

Reflector: Aluminio lacado.

Temperatura de trabajo: De -15° C a + 55° C.

Accesorios: 2 bridas de sujeción de A.B.S. y prensaestopas de poliamida PG-11 (incluidos).

Ensayo del hilo incandescente: 850° C.

(EN) General characteristics

Light fitting body: Polycarbonate 1 mm thickness with vinyl at the ends.
(RAL 9006)

End caps: A.B.S.

Reflector: Aluminium.

Working temperature: From -15° C to +55° C.

Accessories: 2 A.B.S. sujection clamps and PG-11 polyamide cable gland (included).

Glow wire test: 850° C.

(FR) Caractéristiques générales

Corps du luminaire: Polycarbonate de 1 mm d'épaisseur avec finitions opaques (RAL 9006).

Embouts: A.B.S.

Reflector: Aluminium laqué.

Colliers: A.B.S.

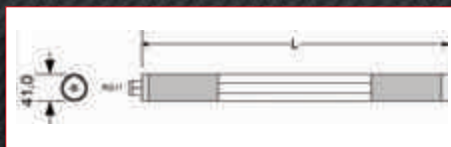
Température d'utilisation: De -15° C à + 55° C.

Accessoires: 2 colliers de fixation en plastique et presse-étoupe PG-11 (inclus).

Essai du fil incandescent: 850° C.



Brida
Clamp
Collier



Las luminarias de policarbonato no soportan hidrocarburos.

Polycarbonate light fittings don't allow hydrocarbons.

Les luminaires de polycarbonate ne supportent pas les hydrocarbures.

Ficha técnica/Technical data/Fiche technique



Esta luminaria se puede fabricar en diferentes colores. Consultar precio y disponibilidad.

This light fitting is possible to make in different colours. Ask for price and availability.

Ce luminaire peut être fabriqué en différentes couleurs. Vérifier le prix et la disponibilité.

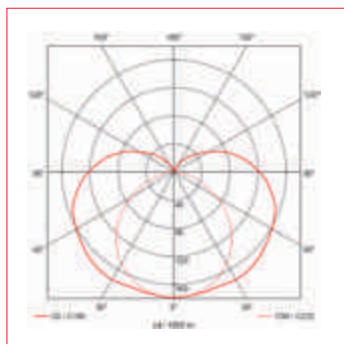
IP67



CLASE I

230 V
50 Hz

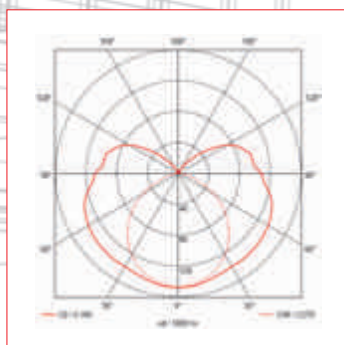
TR4 ALUMINIUM

G 13
T8

REF.	POTENCIA WATTS PUISSANCE	EQUIPO EQUIPMENT BALLAST	LARGO LENGTH LONGUEUR	RAEE EUROPEAN RECYCLABLE TAX €	PRECIO PRICE PRIX €
R0115	18 W	●	1.080	0,50	91,40
R0118	18 W	●	***	0,50	131,40
R0116	36 W	●	1.940	0,50	121,65
R0119	36 W	●	***	0,50	161,65
R0117	58 W	●	2.240	0,50	137,95
R0120	58 W	●	***	0,50	177,95

● Electrónica
Electronic
Electronique● Regulable
Dimmable
Gradable

*** Consultar

G 5
T5

REF.	POTENCIA WATTS PUISSANCE	EQUIPO EQUIPMENT BALLAST	LARGO LENGTH LONGUEUR	RAEE EUROPEAN RECYCLABLE TAX €	PRECIO PRICE PRIX €
ALTO EFICACIA / HIGH EFFICIENCY / HAUTE ÉFFICACITÉ					
R0151	14 W	●	1.038	0,50	98,26
R0157	14 W	●	***	0,50	138,26
R0152	21 W	●	1.335	0,50	108,42
R0126	21 W	●	***	0,50	148,42
R0153	28 W	●	1.800	0,50	133,77
R0158	28 W	●	***	0,50	173,77
R0154	35 W	●	2.100	0,50	139,43
R0159	35 W	●	***	0,50	179,43
ALTO RENDIMIENTO / HIGH OUTPUT / FLUX ÉLEVÉ					
R0161	24 W	●	1.038	0,50	91,57
R0165	24 W	●	***	0,50	131,57
R0155	39 W	●	1.510	0,50	129,03
R0169	39 W	●	***	0,50	169,03
R0163	49 W	●	2.100	0,50	141,57
R0167	49 W	●	***	0,50	181,57
R0156	54 W	●	1.800	0,50	137,09
R0160	54 W	●	***	0,50	177,09
R0164	80 W	●	2.330	0,50	144,75
R0168	80 W	●	***	0,50	184,75

● Electrónica
Electronic
Electronique● Regulable
Dimmable
Gradable

*** Consultar



Brida
Clamp
Collier



Las luminarias de policarbonato no soportan hidrocarburos.

Polycarbonate light fittings don't allow hydrocarbons.

Les luminaires de polycarbonate ne supportent pas les hydrocarbures.

Ficha técnica/Technical data/Fiche technique



(ES) Siguiendo la línea de la luminaria TR3, el modelo TR4 ofrece un amplio abanico de posibilidades gracias a sus reducidas dimensiones, manteniendo una excelente estanqueidad IP67.

Esta luminaria posee un grado de protección IP67 que ofrece protección total para el polvo y contra la penetración en cantidad perjudicial en el interior de la envolvente sumergida en agua, que la hace ideal para su uso en viveros, fuentes, piscinas, invernaderos, spas, etc.

Características generales

Cuerpo luminaria: Policarbonato transparente de 1 mm de espesor con vinilo en los extremos. (RAL 9016 blanco o RAL 9006 aluminio) u opal sin vinilo.

Tapas finales: A.B.S.

Reflector: Aluminio lacado.

Temperatura de trabajo: Consultar al fabricante del tubo LED.

Accesorios: 2 bridas de sujeción de A.B.S. y prensaestopas de poliamida PG-11 (incluidos).

Ensayo del hilo incandescente: 850° C.

(EN) In the same line as the TR3, the TR4 can be used for a wide range of purposes, as it is smaller but retains an excellent IP67 water-resistancy.

This light fixture has IP67 protection degree, that offers a shield against dust and water penetration in prejudicial quantities inside the incapsulate submerged in water, which makes it ideal for its utilization in nurseries, fountains, pools, greenhouses, spas, etc.

General characteristics

Light fitting body: Transparent polycarbonate 1 mm thickness with vinyl at the ends. (RAL 9016 white and RAL 9006 aluminium) or matte without vinyl.

End caps: A.B.S.

Reflector: Aluminium.

Working temperature: Ask the LED tube manufacturer.

Accessories: 2 A.B.S. sujection clamps and PG-11 polyamide cable gland (included).

Glow wire test: 850° C.

(FR) En suivant la ligne du luminaire TR3, le modèle TR4 offre beaucoup de possibilités grâce à ses petites dimensions, en maintenant une excellente étanchéité.

Ce luminaire possède un degré de protection IP-67 qui offre une protection total face à la poussière et face à l'eau, ce qui la fait idéale pour son utilisation dans des pépinières, fontaines, piscines, serres, spas, etc.

Caractéristiques générales

Corps du luminaire: Polycarbonate transparent de 1 mm d'épaisseur avec finitions opaques (RAL 9016 blanc ou RAL 9006 aluminium) ou opale sans finitions

Embouts: A.B.S.

Réflecteur: Aluminium laqué.

Colliers: A.B.S.

Température d'utilisation: Consultez au fabricant du tube LED.

Accessoires: 2 colliers de fixation en plastique et presse-étoupe PG-11 (inclus).

Essai du fil incandescent: 850° C.

IP67

IK7



CLASE I



TR4

G 13
T8

BLANCO / WHITE / BLANC

REF.	LONGITUD TUBO TUBE LENGTH LONGUEUR TUBE	LONGITUD LUMINARIA FITTING LENGTH LONGUEUR LUMINAIRE	RAEE EUROPEAN €	PRECIO PRICE PRIX €
R0015L	600 mms.	780 mms.	0,10	75,05
R0014L	900 mms.	1.080 mms.	0,10	89,46
R0016L	1.200 mms.	1.380 mms.	0,10	103,86
R0017L	1.500 mms.	1.680 mms.	0,10	119,38

ALUMINIO / ALUMINIUM / ALUMINIUM

REF.	LONGITUD TUBO TUBE LENGTH LONGUEUR TUBE	LONGITUD LUMINARIA FITTING LENGTH LONGUEUR LUMINAIRE	RAEE EUROPEAN €	PRECIO PRICE PRIX €
R0115L	600 mms.	780 mms.	0,10	79,40
R0114L	900 mms.	1.080 mms.	0,10	94,53
R0116L	1.200 mms.	1.380 mms.	0,10	109,65
R0117L	1.500 mms.	1.680 mms.	0,10	125,95

OPAL / MATTE / OPALE

REF.	LONGITUD TUBO TUBE LENGTH LONGUEUR TUBE	LONGITUD LUMINARIA FITTING LENGTH LONGUEUR LUMINAIRE	RAEE EUROPEAN €	PRECIO PRICE PRIX €
R0201L	600 mms.	780 mms.	0,10	82,56
R0204L	900 mms.	1.080 mms.	0,10	98,41
R0202L	1.200 mms.	1.380 mms.	0,10	114,25
R0203L	1.500 mms.	1.680 mms.	0,10	131,32



ACCESORIOS TR4
TR4 ACCESSORIES
ACCESSOIRES TR4



Bridas de acero inoxidable
 (incremento de precio 2 uds.)
Stainless steel clamps
(price increase 2 unit
Colliers inox antivandalisme
(augmentation de prix 2 uts.)s.)

REF. R0057 € 20,07



Tapas metálicas y racor metálico
 (incremento de precio 2 uds.)
Metallic end caps and nickel-plated
gland (price increase 2 units.)
 Embouts métalliques et presse-
 étoupe (augmentation de prix 2
 uts.)

REF. R0063 € CONSULTAR



Opción línea continua.
Continuous line option.
 Câblage traversant.

REF. R0058 € 15,86



Suspensión con cable de acero.
Steel cable suspension.
 Suspension avec câble en acier.

REF. Q0349 € 12,21