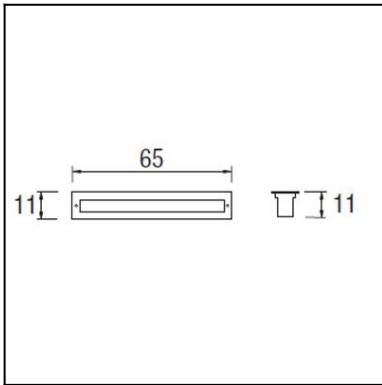




The photograph may not match the reference exactly. Please read the product description to identify the finish.



TECHNICAL CHARACTERISTICS

Type:	UPLIGHT RECESSED
Adjustable:	Adjustable $\pm 15^\circ$ on the vertical axis
IP Protection degrees:	IP67
IK Protection degrees:	IK08
Light source 1:	1 x G5 24W
Voltage / Frequency:	230V/50-60Hz
Warranty (Years):	2
Units per box:	2
Net Weight (Kg):	5.42
EAN:	8435111049631

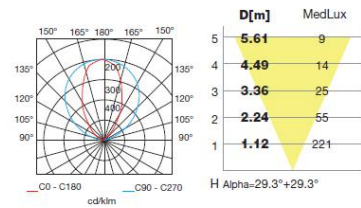


MATERIALS / FINISHES

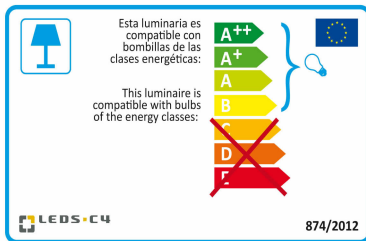
Structure material: Stainless steel AISI304 Extruded aluminium	Diffuser material: Glass
Structure finish: Polished	Diffuser finish: Tempered

GEAR

Gear included: Yes, electronic



Download photometric file .ldt / .ies

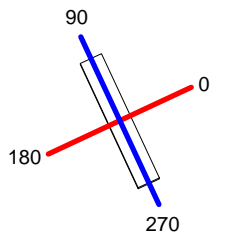


Click on image to download energy label

Luminaire		Measur.		Lamp		
Code	55-9264-Y4-37	Code	55-9266-Y4-37	Code	TL5 HO sup80 24W/840	
Name	Lum. empotrada 1x24W T5	Name	Lum. empotrada 1x24W T5	Number	1	
Line	Eulumdat	Date	12-11-2008	Position		
Efficiency	53.53%	Coordinate system	CG	Total Flux	1750.00 lm	
Maximum value	618.15 cd	Position	C=0.00 G=0.00	Double Symmetrical		
Rectangular Luminaire	Length	645 mm	Width	110 mm	Height	5 mm
Rectangular Luminous Area	Length	565 mm	Width	50 mm	Height	1 mm
Horizontal Luminous Area	0.028250 m2	Emitting area on Plane 180°		0.000565 m2		
Emitting area on Plane 0°	0.000565 m2	Emitting area on Plane 270°		0.000050 m2		
Emitting area on Plane 90°	0.000050 m2	Glare area at 76°		0.007383 m2		
Symmetry Type	Double Symmetrical	Maximum Gamma Angle	90			
Measurement Distance	0.00	Measurement Flux	1750.00 lm			
Operator	OxyTech	Source voltage				
Temperature	25.00 °C	Source current				
Humidity	60.00 %	Photocell				
Notes						

Luminaire Lamps					
Line	Code	Name	Flux [lm]	Pow. [W]	Q.ty
Eulumdat	TL5 HO sup80 24W/840	TL5 HO sup80 24W/840 - 24.00 W	1750.00	24.00	1
C.I.E.	67 92 99 100 54	D DIN 5040	A50		
F UTE	0.54 C	B NBN	BZ 2		

645mm x 110mm



C Halfplanes

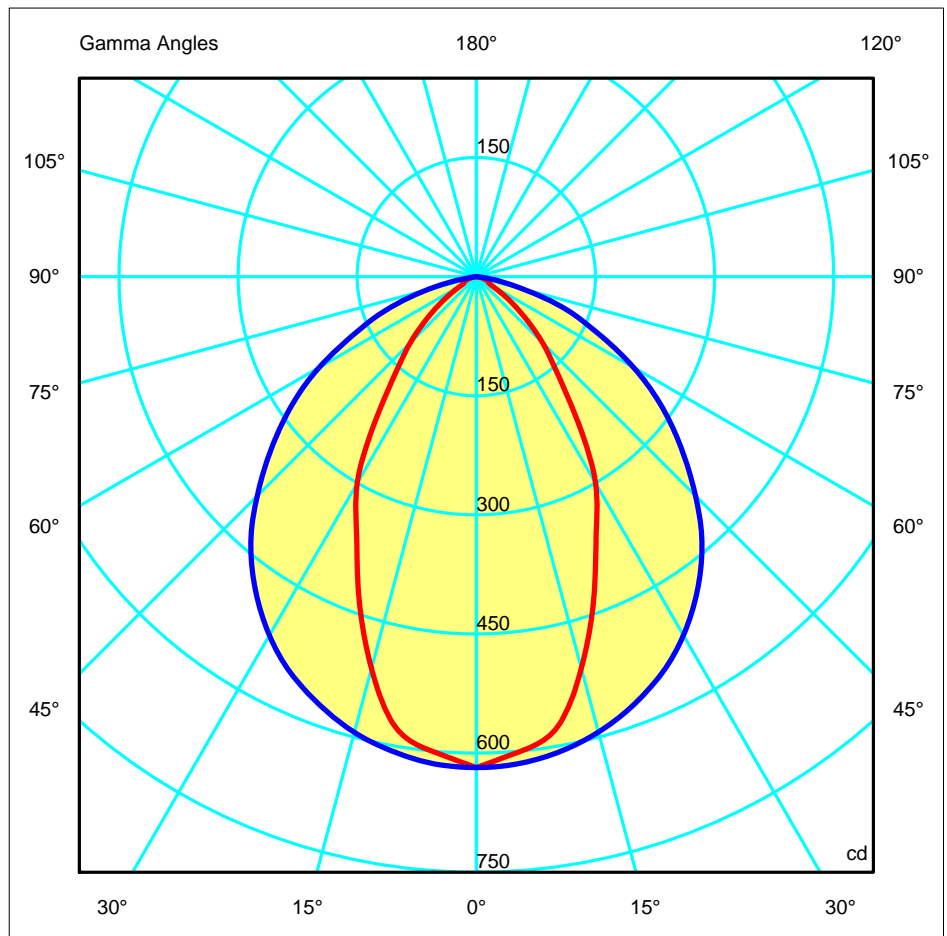
180.0 — 0.0

270.0 — 90.0

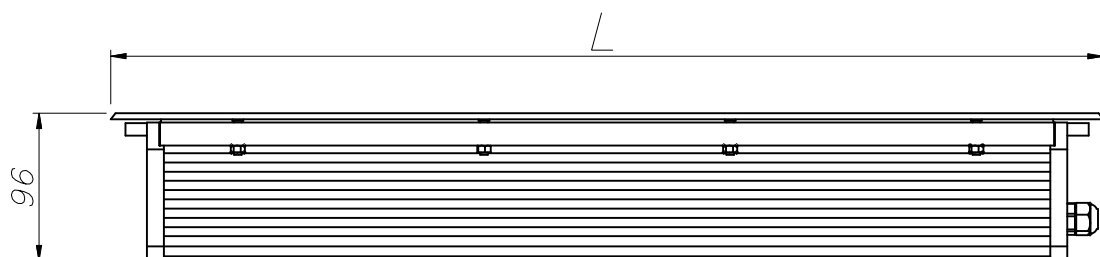
ULOR 0.00 %

DLOR 53.53 %

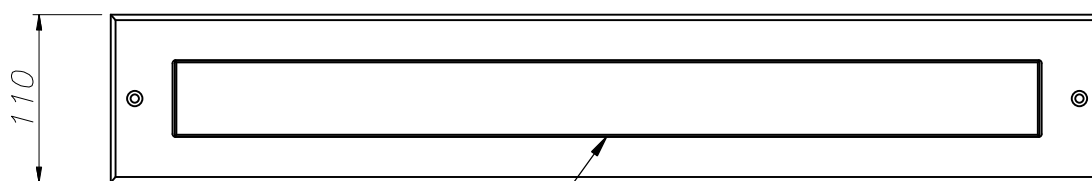
RN 0.00 %



Fluo.	LEDWhite	LEDRGB	L	Lp
55-9264 / 55-9523 / 55-9826/55-9827			650mm	675mm
55-9265/			950mm	975mm
55-9266 / 55-9527 / 55-9828/55-9829			1250mm	1275mm



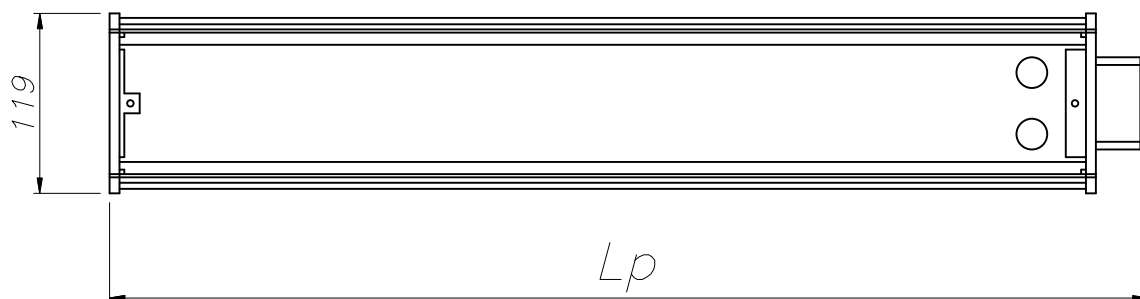
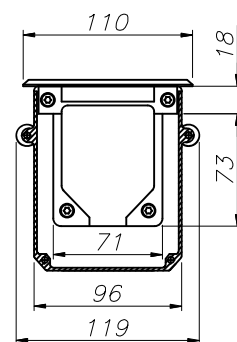
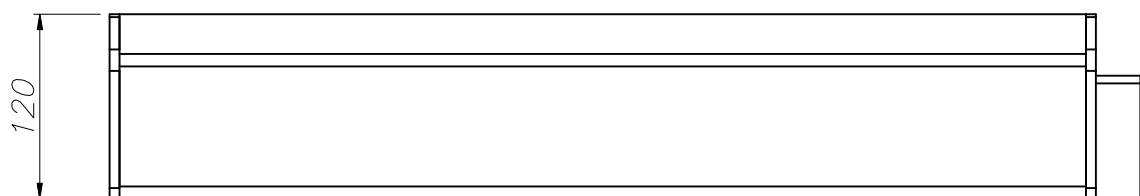
ALUMINIO EXTRUDIDO
EXTRUDED ALUMINIUM

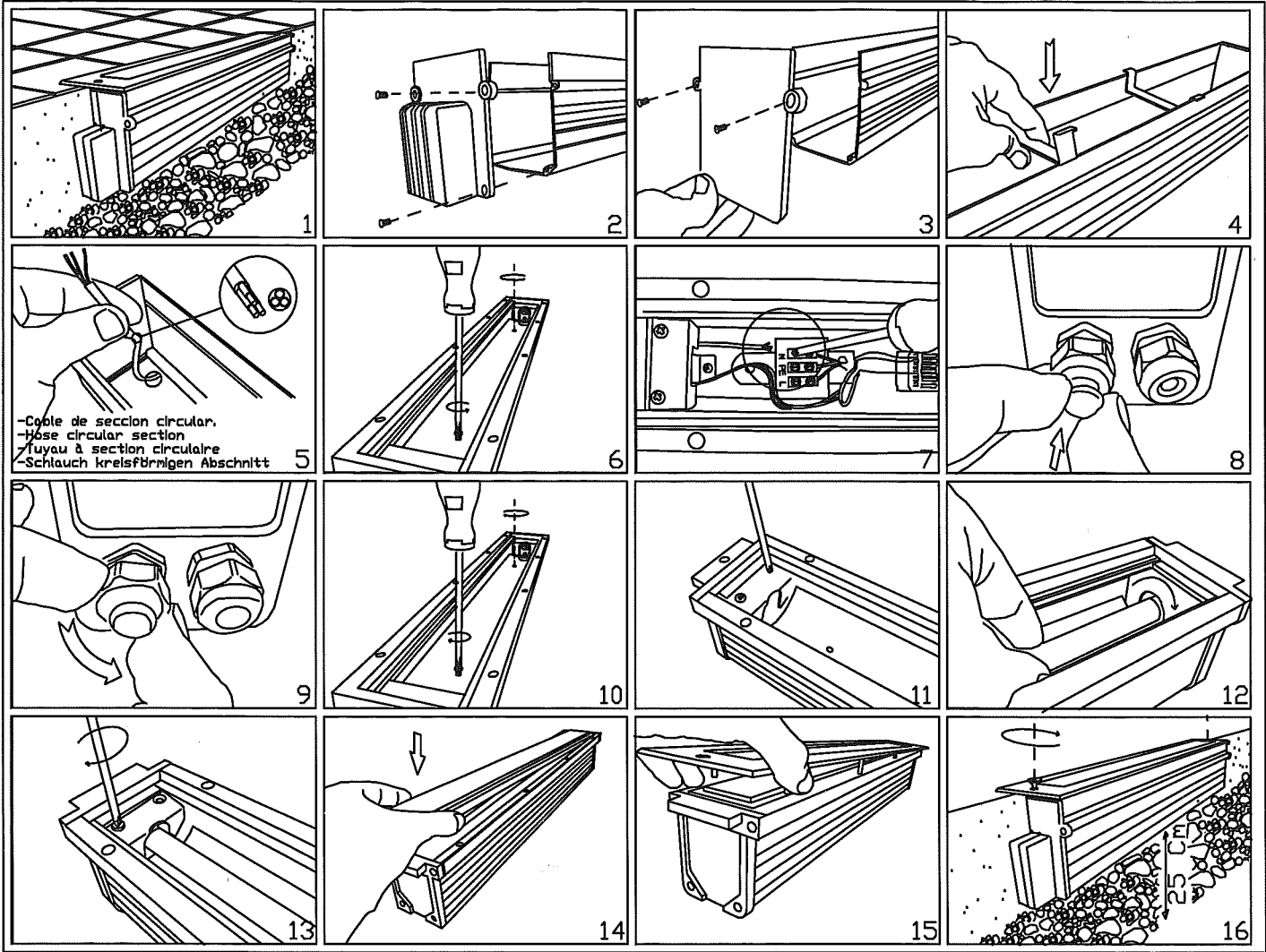


CRISTAL TEMPLADO TRANSPARENTE
TEMPERED TRANSPARENT GLASS

ACERO INOXIDABLE AISI 304
STAINLESS STEEL AISI 304

CAJA DE EMPOTRAR
FLUSH FITTING BOX





Los empotrables están previstos para su instalación en cemento. En caso de instalarlos en tierra, hay que evitar las ubicaciones donde estén permanentemente húmedos, por ejemplo jardines o césped donde se riega abundantemente. Además, los productos químicos utilizados para el abono de los jardines pueden deteriorar algunos componentes de los aparatos. Evitar instalar los aparatos en zonas donde se pueda acumular el agua. Para evitar condensaciones de agua dentro del aparato, hágalo funcionar durante 20 minutos sin el cristal, después círralo inmediatamente. Coloque la junta de goma y el cristal en la posición correcta (ver dibujo) y asegúrese que están limpios. El cable de instalación, debe tener el diámetro adecuado para que el prensacables cierre con fuerza. Una mala instalación de los aparatos puede provocar futuras pérdidas de estanqueidad. Es muy importante hacer la instalación con un buen drenaje, como mínimo de 25 centímetros de grava por debajo de la carcasa de instalación. Este debe absorber hasta 10 litros de agua en 15 minutos.
IP 67 Lámpara totalmente protegida contra la penetración de polvo y contra los efectos de la inmersión. Las lámparas compuestas de acero inoxidable AISI 304, expuestas en ambientes marinos pueden desarrollar manchas de óxido.

IMPORTANT

- 1- La conexión eléctrica debe realizarla un técnico electricista. La manipulación interna o externa de la luminaria puede comprometer su seguridad. LEDS C4, S.A. no se hará responsable de ninguna manipulación hecha por el usuario.
- 2- Aleje siempre las conexiones y los cables de los puntos de calor de la luminaria.
- 3- No utilizar bombillas de distinto tipo ni de potencia superior a la indicada en la etiqueta de la luminaria.

Recessed ground lights are designed to be installed in concrete. If installed in soil, they must be kept away from permanent sources of humidity, like gardens or lawns subject to frequent watering. Furthermore, chemical products used in garden fertilizers may deteriorate some components of the fixtures. Do not install the fixtures in areas where water may accumulate. To avoid condensation of water inside the fixture, turn it on for 20 minutes without the glass cover, then close it immediately. Place the rubber seal and the glass cover in the correct position (see drawing) and check they are clean. The electric cable must have the adequate diameter to allow the cable holder to close correctly. Inadequate installation of the fittings may result in future loss of water tightness. It is very important to install the fittings in an area with good drainage, at least 25 centimetres of gravel below the base of the fittings. The gravel must be capable of absorbing up to 10 litres of water in 15 minutes.
IP 67 Lamp dust-light and protected against immersion. 304 AISI Inox luminaires with exposure to marine environment can develop yellow stains.

IMPORTANT

- 1- The electrical connection of the luminaire should be performed by a qualified electrician. The internal or external manipulation of the luminaire may reduce its safety. LEDS C4, S.A. cannot be held liable for any manipulation carried out by the user.
- 2- Make sure the connections and cables do not come into contact with the hot parts of the luminaire.
- 3- Do not use bulbs with a higher wattage than stated on the label of the luminaire.

Les encastrés de sol sont conçus pour être installés dans le ciment. En cas d'installation en terre, il convient d'éviter les emplacements exposés à une humidité permanente, notamment dans les jardins ou sur les gazons soumis à un arrosage abondant. En outre, les produits chimiques utilisés dans les engrais de jardins risquent de détériorer certains composants des appareils. Évitez d'installer les encastrés de sol dans les zones susceptibles d'accumuler de l'eau. Afin d'éviter les condensations d'eau dans l'appareil, faites-le fonctionner pendant 20 minutes sans le verre, puis refermez-le immédiatement. Placez le joint en caoutchouc et le verre dans la position correcte (voir dessin) en vérifiant qu'ils sont propres. Le câble d'installation doit avoir le diamètre adapté pour que le presse-câble se ferme fortement. Une mauvaise installation des encastrés de sol peut provoquer de futures pertes d'étanchéité. Il est très important de doter l'installation d'un bon drainage, en plaçant au moins 25 centimètres de gravier en dessous de la base d'installation. Ce gravier doit absorber jusqu'à 10 litres d'eau en 15 minutes.
IP 67 Pièce protégée contre la poussière et immersion. Les lampes composées d'acier inoxydable AISI 304, soumises à un environnement marin peuvent développer des traces d'oxydation jaunâtres.

IMPORTANT

- 1- Le raccordement électrique sera effectué par un technicien électricien. La manipulation interne ou externe du luminaire peut compromettre votre sécurité. LEDS C4, S.A. n'est pas responsable des manipulations réalisées par l'utilisateur.
- 2- Éloigner systématiquement les connexions et les câbles des points de chaleur du luminaire.
- 3- Ne pas utiliser d'ampoules d'un autre type ou d'une puissance supérieure à celle indiquée sur l'étiquette du luminaire.

Die Einbauleuchten sind für die Installation in Zement vorgesehen. Falls sie in Erdböden installiert werden sollen, müssen die Zonen mit anhaltender Feuchtigkeit vermieden werden, wie zum Beispiel die Gärten oder Rasenanlagen, die immer reichlich gegossen werden müssen. Außerdem können die chemischen Produkte, die man zum Düngen der Gärten verwendet einzelne Bestandteile der Geräte beschädigen. Vermeiden Sie die Apparate in Zonen zu installieren, wo das Wasser sich ansammeln könnte. Um Wasserkondensationen im Apparat zu vermeiden, setzen Sie diese für 20 Minuten, ohne die Verglasung, in Betrieb und schalten Sie diese danach sofort ab. Setzen Sie die Gummiverdichtung und die Verglasung wieder an die richtige Stelle (siehe Abb.) und vergewissern Sie sich, dass diese gerätingt wurden. Das Installationskabel muss den angemessenen Durchmesser haben, damit der Kabelpresser mit Kraft schließt. Eine schlechte Installation der Apparate kann künftige Undichtigkeit hervorrufen. Es ist sehr wichtig, die Installation mit einer guten Drainage, d. h. mit einer Schicht von mindestens 25 Zentimetern von Kies unterhalb der Installationskarosse vorzunehmen. Diese soll bis zu 10 Liter an Wasser in 15 Minuten absorbieren.
IP 67 Lampe vollkommen geschützt gegen das Eindringen von Staub und gegen die Auswirkungen von Immersion im Wasser. Die Leuchten aus Edelstahl AISI 304 bestehend, können neben dem Meer Oxidflecken auftreten.

WICHTIGE HINWEISE

- 1- Der elektrische Anschluss sollte von einem Fachmann vorgenommen werden. Eigenmächtige Arbeiten im oder am Lampengehäuse können ein Sicherheitsrisiko darstellen. LEDS C4, S.A. übernimmt keinerlei Haftung bei unsachgemäßen Eingriffen durch den Benutzer.
- 2- Achten Sie darauf, dass die Stromanschlüsse und Leitungen möglichst weit von den Wärme abstrahlenden Stellen der Leuchte entfernt sind.
- 3- Verwenden Sie nur Glühlampen gleichen Typs und beachten Sie die auf dem Typenschild angegebene maximale Lampenleistung.