

Inca

Proyector robusto con un diseño trabajado en aristas redondeadas para crear un producto elegante. Ideal para iluminación general de grandes espacios en su versión simétrica, y para iluminación de fachadas y rótulos en su versión asimétrica.

- Cuerpo en inyección de aluminio de alta resistencia.
- Bisagra interior invisible para una mejor estética.
- Apertura frontal manual sin necesidad de herramientas.
- Dos versiones ópticas disponibles. Simétricas para proyección y asimétricas para aplicaciones viales.
- Fijación en tubo de diámetro 60 mm tanto en Top como Lateral o también en lira.
- Posibilidad de inclinación variable de 0° a 90°.
- Color negro micro texturado.
- Colores y acabados opcionales bajo demanda.

Projecteur robuste à la conception travaillée en arêtes arrondies, pour un produit élégant. Idéal, dans sa version symétrique, pour l'éclairage général de grands espaces, et pour les façades et les enseignes dans sa version asymétrique.

- Corps en aluminium injecté haute résistance.
- Charnière intérieure invisible pour une meilleure esthétique.
- Ouverture frontale manuelle, sans outils.
- Deux versions optiques disponibles. Symétriques pour projection et asymétriques pour voirie.
- Fixation sur tube de 60 mm de diamètre, en Top comme en Latéral ou en Lira.
- Possibilité d'inclinaison variable de 0 à 90°.
- Couleur noir micro texturé.
- Couleurs et finitions optionnelles sur demande.

Heavy-duty floodlight with a rounded-edge design, crafted to create an elegant product. Its symmetrical version is ideal for the general illumination of large spaces, while the asymmetrical version is perfect for the illumination of façades and signs.

- Body made from heavy-duty injected aluminium.
- Invisible inner hinge for a more attractive appearance.
- Manual front opening, with no need for tools.
- Two optical versions available. Symmetrical for floodlights and asymmetrical for street use.
- Mounted on a Ø60 tube, on both the top and side; also permits post top installation.
- Offers variable tilt from 0° to 90°.
- Black microtextured finish.
- Optional colors and finishes available on request.



OSLO CILINDRICA TRONCOCONICA

REFERENCE	N° LEDs	@700mA				@500mA				@350mA				Input [V]	Life Time [h]	T1	T2	T3	T4	T5	
		POut [W]	PIn [W]	φ [lm]	η _l [lm/W]	POut [W]	PIn [W]	φ [lm]	η _l [lm/W]	POut [W]	PIn [W]	φ [lm]	η _l [lm/W]								
ILIN048[J]30	48	96	107	12519	117	68	75	9450	126	47	52	6760	130	220-240V 50/60Hz	100.000			✓		✓	PREMIUM
ILIN048[J]20	48	96	107	12519	117	68	75	9450	126	47	52	6760	130	220-240V 50/60Hz	100.000			✓		✓	ADVANCE
ILIN048[J]10	48	96	107	12519	117									220-240V 50/60Hz	50.000			✓		✓	BASIC

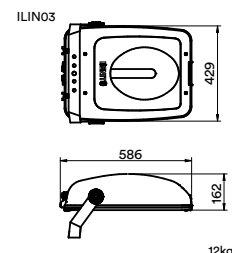
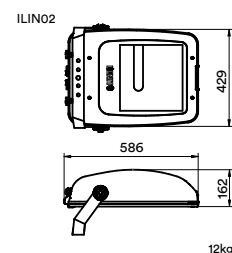
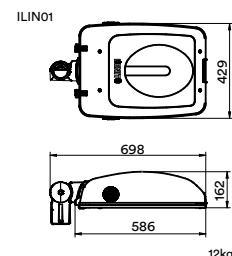
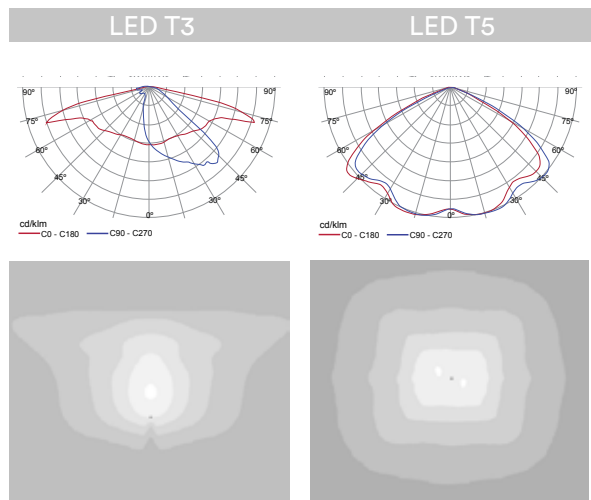
[431] 4000°K T3 Class I, [432] 4000°K T3 Class II, [451] 4000°K T5 Class I, [452] 4000°K T5 Class II
 [331] 3000°K T3 Class I, [322] 3000°K T3 Class II, [351] 3000°K T5 Class I, [352] 3000°K T5 Class II
 φ[lm] @ 4000K CRI>70 T3
 Inca LED => Lira (ILIN02)

Life Time	BASIC	ADVANCE / PREMIUM
Ta max	-20..+35°C	-20..+50°C
Ta 25°C	50.000 h B10L80	100.000 h B10L90
Ta 35°C	50.000 h B10L70	100.000 h B10L80
Ta 50°C		100.000 h B10L70

ES: Las categorías PREMIUM y ADVANCE incorporan la protección térmica B-Therm que monitoriza la temperatura de los LEDs en todo momento. B-Therm se activa cuando la temperatura Tc del módulo LED sobrepasa los 75°C reduciendo la corriente a través de los LEDs con el fin de garantizar una vida útil B10L70 de diez años (ver condiciones y garantías). El flujo luminoso φ[lm] y la potencia consumida PIn[W] de la luminaria son valores a una temperatura ambiente de 25°C. El flujo real de la luminaria puede variar según distribución fotométrica. Los valores están sujetos a tolerancias de tecnología.

FR: Les catégories PREMIUM et ADVANCE disposent de la protection thermique B-Therm, qui monitorise la température des LEDs à tout moment. Le B-Therm est activé lorsque la température du module LED Tc dépasse les 75°C, et réduit le courant à travers les LEDs dans le but de garantir une vie utile B10L70 de 10 ans (voir conditions et garanties). Le flux lumineux φ[lm] et la puissance consommée PIn[W] du luminaire sont les valeurs à température ambiante de 25°C. Le flux réel du luminaire peut varier selon la distribution photométrique. Les valeurs sont sujettes aux tolérances de technologie.

EN: PREMIUM and ADVANCE categories are supplied with B-Therm protection in order to control the LEDs temperature at all times. B-Therm system is turned on when the LED Module Tc temperature reaches 75°C and it slowly decreases LEDs current to guarantee a 10 years lifetime according to B10L70 (see conditions and warranties). The luminous flux [lm] and the consumed power PIn [W] of the luminaire are values at an ambience temperature of 25° C. The real flux of the luminaire can vary depending on the photometric distributi Values are subject to technology tolerances.

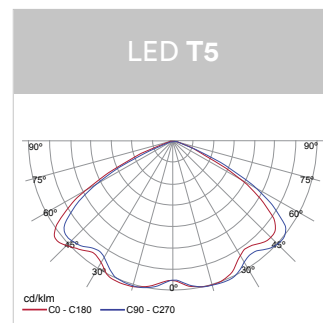
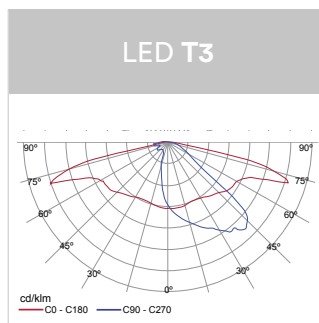


*Bloque óptico / Bloc optique / Optical block
 ** Projector / Projecteur / Projector

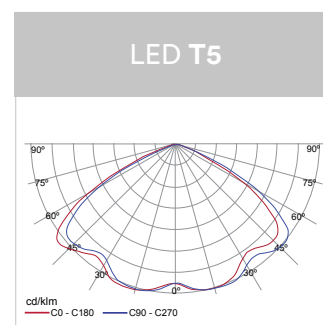
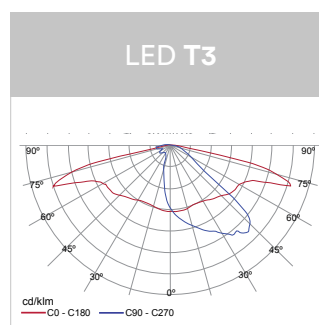
APLICACIONES PRINCIPALES PRINCIPALES APPLICATIONS MAIN APPLICATIONS



Espacio Grande | Grand Espace | Big Space



Glorieta | Rond-point | Roundabout



Parking | Stationnement | Parking

