

Deco Proyector

Deco Proyector pertenece a la completa familia Essentials y ofrece funcionalidad y un diseño técnicamente impecable. Ideal para iluminación general de grandes espacios en su versión simétrica, y para iluminación de fachadas y rótulos en su versión asimétrica.



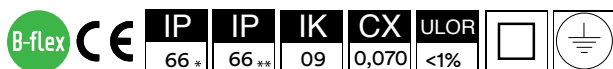
- Diseño Essentials.
- Excelente disipación térmica.
- Disipación pasiva sin aletas.
 - Compartimento de driver separado de la placa LED para mejorar el aislamiento térmico entre ellos.
- Diseño con antideslumbramiento.
- Apertura sin herramientas.
- Fácil instalación.
- Fijación en Lira.
- Posibilidad de inclinación.
- Acabados del cuerpo en negro mate RAL 9005.
- Otros colores bajo demanda.

Deco Proyector appartient à la famille Essentials, une gamme complète et fonctionnelle, à la conception techniquement impeccable. Idéal, dans sa version symétrique, pour l'éclairage général de grands espaces, et pour les façades et les enseignes dans sa version asymétrique.

- Design Essentials.
- Excellente dissipation thermique.
- Dissipation passive sans ailettes.
 - Compartiment de driver séparé de la plaque LED afin d'améliorer l'isolation thermique entre l'un et l'autre.
- Design anti-éblouissement.
- Ouverture sans outils.
- Facilité d'installation.
- Fixation par support d'acier.
- Possibilité d'inclinaison.
- Finition du corps en coloris noir mat RAL 9005.
- Autres couleurs sur demande.

Part of the complete Essentials range, the Deco Proyector offers functionality and a technically impeccable design. 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.

- Essentials design.
- Excellent thermal management.
- Finless heat dissipation housing.
 - The driver compartment is separate from the LED board for better heat insulation between them.
- Cut-off and antiglare design.
- Opening without tools.
- Easy installation.
- Steel mounting plate.
- Colour: Matt black RAL 9005.
- Other colour available under request.



REFERENCE	N° LEDs	@700mA					@500mA					@350mA					Input [V]	Life Time [h]	T1	T2	T3	T4	T5
		POut [W]	Pin [W]	φ [lm]	η _a [lm/W]		POut [W]	Pin [W]	φ [lm]	η _a [lm/W]		POut [W]	Pin [W]	φ [lm]	η _a [lm/W]								
ILDH016[]32	16	32	35	4165	119		23	25	3250	130		16	17	2278	134		220-240V 50/60Hz	100.000			✓	✓	
ILDH032[]32	32	64	71	8449	119		45	50	6500	130		31	35	4690	134		220-240V 50/60Hz	100.000			✓	✓	
ILDH048[]32	48	96	107	12733	119		67	75	9750	130		47	52	6968	134		220-240V 50/60Hz	100.000			✓	✓	
ILDH016[]22	16	32	35	4165	119		23	25	3250	130		16	17	2278	134		220-240V 50/60Hz	100.000			✓	✓	
ILDH032[]22	32	64	71	8449	119		45	50	6500	130		31	35	4690	134		220-240V 50/60Hz	100.000			✓	✓	
ILDH048[]22	48	96	107	12733	119		67	75	9750	130		47	52	6968	134		220-240V 50/60Hz	100.000			✓	✓	
ILDH016[]12	16	32	35	4165	119												220-240V 50/60Hz	50.000			✓	✓	
ILDH032[]12	32	64	71	8449	119												220-240V 50/60Hz	50.000			✓	✓	
ILDH048[]12	48	96	107	12733	119												220-240V 50/60Hz	50.000			✓	✓	

[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, [332] 3000°K T3 Class II, [351] 3000°K T5 Class I, [352] 3000°K T5 Class II
 φ[lm] @ 4000K CRI>70 T3

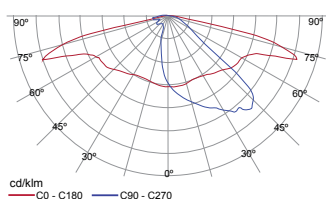
Life Time	BASIC	ADVANCE / PREMIUM
Ta max	-20...+35°C	-20...+50°C
Ta 25°C	50.000 h B10L80	100.000 h B10L90
Ta 35°C	50.000 h B10L70	100.000 h B10L80
Ta 50°C		100.000 h B10L70

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.

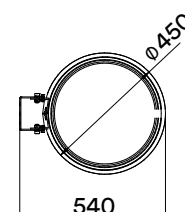
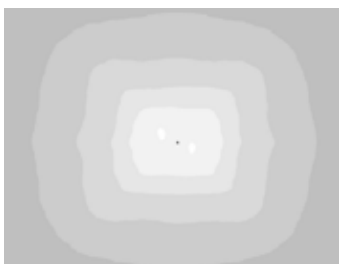
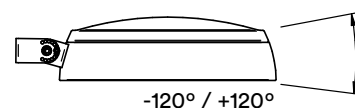
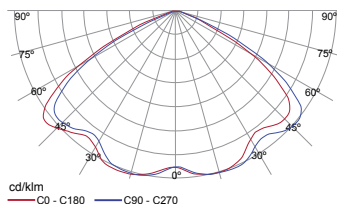
FR: Les catégories PREMIUM et ADVANCE disposent de la protection thermique B-Therm, qui monitorise la température des LEDs à tout moment. Le B-Therm est activé lorsque la température du module LED Tc dépasse les 75°C, et réduit le courant à travers les LEDs dans le but de garantir une vie utile B10L70 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 φ[lm] and the consumed power Pin [W] of the luminaire are values at an ambient temperature of 25°C. The real flux of the luminaire can vary depending on the photometric distribution. Values are subject to technology tolerances.

LED T3



LED T5



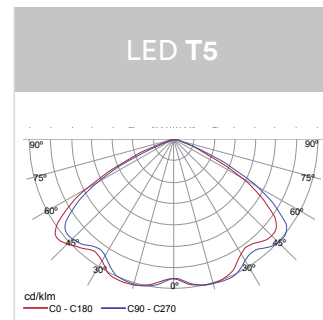
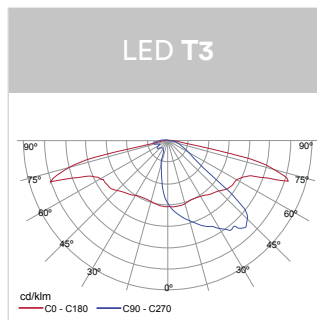
16,48 LEDs Cx 0,070

7,5kg

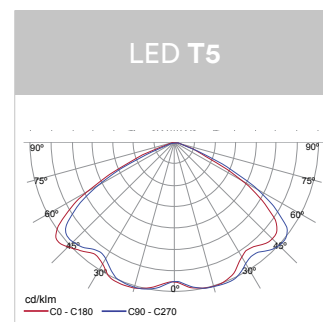
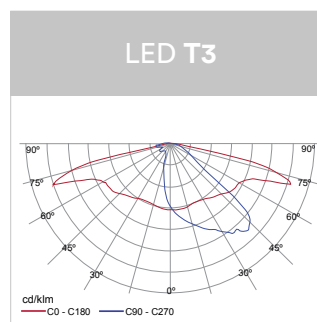
APLICACIONES PRINCIPALES PRINCIPALES APPLICATIONS MAIN APPLICATIONS



Espacio Grande | Grand Espace | Big Space



Glorieta | Rond-point | Roundabout



Parking | Stationnement | Parking

