

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.

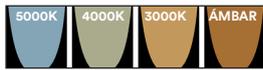
- Diseño Essentials.
- Excelente disipación térmica.
- Disipación pasiva sin aletas.
 - Compartimento de driver separado de la placa LED para mejorar el aislamiento térmico entre ellos.
- Diseño con antideslumbramiento.
- Apertura sin herramientas.
- Fácil instalación.
- Fijación en Lira.
- Posibilidad 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.



* Bloque óptico | Bloc optique | Optical block
** Luminaria | Luminaires | Luminaire

φ [lm] @ 4000K CMI > 70	REFERENCE	@700mA					@500mA					@350mA					Input [V]	Life Time [h]
		Nº LEDs	P _{Out} [W]	P _{In} [W]	φ [lm]	η _l [lm/W]	P _{Out} [W]	P _{In} [W]	φ [lm]	η _l [lm/W]	P _{Out} [W]	P _{In} [W]	φ [lm]	η _l [lm/W]				
	ILDH016[*]32	16	32	35	4915	140	23	25	3835	153	16	17	2688	158	220-240V 50/60Hz	100.000		
	ILDH032[*]32	32	64	71	9970	140	45	50	7670	153	31	35	5534	158	220-240V 50/60Hz	100.000		
	ILDH048[*]32	48	96	107	15025	140	67	75	11505	153	47	52	8222	158	220-240V 50/60Hz	100.000		

[*]: [Temperaturas 3000K (3) / 4000K (4) / 5000K (5) / *PC ÁMBAR (2) - Fotometrías AE (2) / AM (3) / A3 (4)- clase I (1) / clase II (2)] ver nomenclator *consultar precio PC ámba - opcional SW

Los datos técnicos reflejan máximos para cada parámetro, sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso.
Les données techniques représentent les maximales pour chaque paramètre, sujetes à de possibles modifications sans préavis.
Technical data shows the maximum possible performance, subject to modifications without prior notice.

Life Time

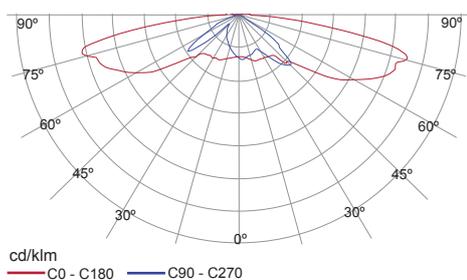
T° max	-20... +50°C
T° 25°C	100.000h B10L90
T° 35°C	100.000h B10L80
T° 50°C	100.000h B10L70

ES: Las luminarias 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.

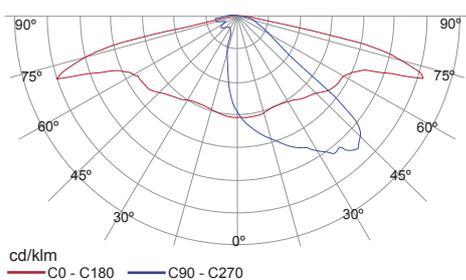
FR: Les luminaires disposent de la protection thermique B-Therm, qui monitorise la température des LEDs à tout moment. Le B-Therm est activé lorsque la température du module LED Tc dépasse les 75°C, et réduit le courant à travers les LEDs dans le but de garantir une vie utile B10L70 de 10 ans (voir conditions 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: The luminaires 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 ambience temperature of 25°C. The real flux of the luminaire can vary depending on the photometric distribution. Values are subject to technology tolerances.

AE (ref.2)

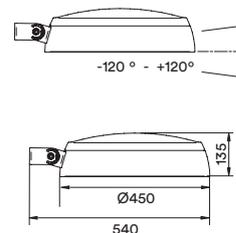


AM (ref.3)

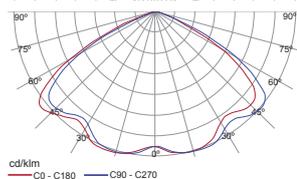


16-48 LEDs | 7,5Kg

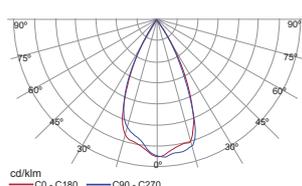
SIDE - ENTRY



C12 (ref.5)



C5 (ref.7)



BIM