

Elium est un luminaire au design extra plat avec une relation optimale entre efficacité et coût.

Idéal, dans sa version symétrique, pour l'éclairage général de grands espaces, et pour les façades et les enseignes dans sa version asymétrique.

- Design aérodynamique.
- Excellente dissipation thermique.
- Dissipation passive sans ailettes.
- Surface minimale de résistance à l'air.
- Design anti-éblouissement.
- Deux versions optiques disponibles. Symétriques pour projection et asymétriques pour voirie.
- Sans maintenance.
- Packaging extra plat afin de réduire le coût de transport.
- Fixation par support d'acier.
- Finition du corps en coloris gris RAL 9006.
- Autres couleurs sur demande.

			@700mA				@500mA				@350mA					
	REFERENCE	N° LEDs	POut [W]	Pin [W]	φ [lm]	η [lmW]	POut [W]	Pin [W]	φ [lm]	η [lmW]	POut [W]	Pin [W]	φ [lm]	η [lmW]	Input [V]	Life Time [h]
Φ[lm] @ 4000K CRI>70	ILLI016 [*] 32	16	32	35	4832	138	23	25	3717	149	16	17	2608	153	220-240v 50/60Hz	100.00
	ILLI032 [*] 32	32	64	71	9802	138	45	50	7434	149	31	35	5369	153	220-240V 50/60Hz	100.000
	ILLI064 [*] 32	64	128	136	18776	138	90	100	14868	149	63	70	10738	153	220-240v 50/60Hz	100.000

[*]: [Températures 3000K (3) / 4000K (4) / 5000 (5) / *PC ÁMBAR (2) - Photométries AM (3) / C12 (5) / C5 (7) - classe I (1) / classe II (2)] voir nomenclature *vérifier le prix PC ambre - en option SW.

Life Time

T^a max - '-20... +50°C

T^a 25°C - 100.000h B10L90

T^a 35°C - 100.000h B10L80

T^a 50°C - 100.000h B10L70

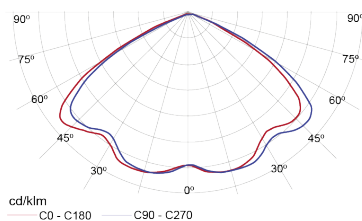
Les luminaires disposent de la protection thermique B-Therm, qui monitorise la température des LEDs à tout moment. Le B-Therm est activé lorsque la température du module LED T_c dépasse les 75°C, et réduit le courant à travers les LEDs dans le but de garantir une vie utile B10L70 de 10 ans (voir conditions 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.

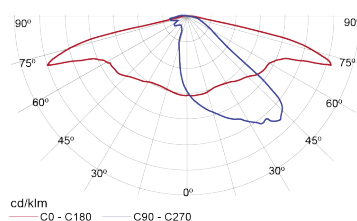
Les valeurs sont sujettes aux tolérances de technologie.

Fotometries:

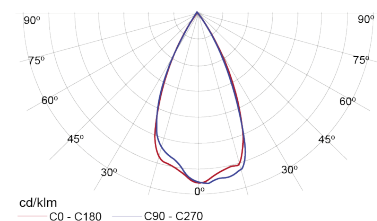
C12 (ref.5)



AM (ref.3)



C5 (ref.7)



Colonnes recommandées:



Projets:



Le million et l'évolution constante de nos produits, peuvent entraîner certaines modifications dans les spécifications techniques et les caractéristiques du sens matejox anticipées.

BENITO
-Urban
-Light
-Play
-Covers

Barcelona T +34 938 521 000 Madrid T+34 916 436 964 info@benito.com www.benito.com

EUROPE: France +33 0 468 210 992 Portugal +35 1 308 802 886 Italy +39 02 89 877 711 Romania +40 318 110 991 Poland +48 222 098 962 Russia +7 499 504 28 76
ASIA China +86 1057 482 218
AMERICA: USA +1 617 778 29 47 Argentina +54 1 159 844 113 Chile +34 677 976 041 Mexico +52 5 546 319 722 Peru +34 677 976 041
India +91 9560 695 254