

# Pacéo Top

## 2x8



### MATÉRIAUX — TRAITEMENT DE SURFACE

Corps aluminium injecté.  
Vasque PMMA choc.  
Thermolaquage polyester.  
RAL au choix.

#### OPTION :

Traitement spécifique bord de mer.

### FIXATION — CÂBLAGE

Fixation cima (top de mât) Ø60-62 mm long. 100 mm,  
diamètre extérieur de l'embase 76 mm.  
Luminaire précâblé 6 m utile.  
(en standard 2x1,5mm<sup>2</sup> HO7RNF)

#### OPTIONS :

Précâblage HO7RNF 4x1,5 mm<sup>2</sup> pour système DALI&D4i.  
Fixation sur mâts existants Ø89 mm ou Ø76 mm sans rétreint D60.

### DESCRIPTIF PRODUIT

Luminaire Classe II.  
Puissances, flux et efficacité lumineuse voir tableau synoptique.

#### Températures de couleur :

Ambre - 2200K - 2400K - 2700K - 3000K - 4000K.

IRC 80 sur demande.

Disponible en RGBW.

Durée de vie L90 B50.

(< 50% des LED ont un flux sortant inférieur à 90% du flux initial à 100 000h)

Gestion thermique.

Disponible en 2x8 LED.

Module LED Zhaga Book 15 & alimentation Zhaga Book 13.

#### OPTIONS :

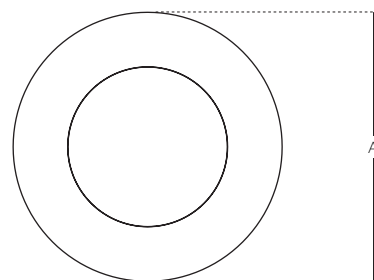
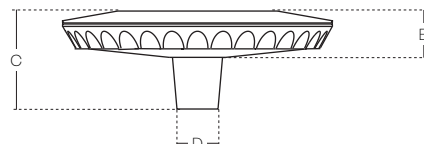
Détecteur DALI propriétaire abel intégré ou déporté.

Détecteur ZD4i intégré ou déporté.

Embase Zhaga Book 18 dessus et/ou dessous.

Embase Nema dessus.

Poids	8 kg
Scx	0,05 m <sup>2</sup>
A (diamètre)	500 mm
B (épaisseur)	92 mm
C (hauteur)	184 mm
D (diamètre extérieur)	76 mm



### INSTALLATION — MAINTENANCE

Ouverture du couvercle par 3 vis acier imperdables avec traitement spécifique.

Traitement spécifique des vis de pression manchon/mât.

Bonne réparabilité alimentation & modules LED remplaçables.

### OPTIQUES

Types Place, RT (route/trottoir).

Voir document «Optiques & Photométrie».

### TENUE AUX SURTENSIONS

Luminaire de catégorie IV.

Résistant à 6kV entre phase-neutre & terre.

Parafoudre 10kV-5kA entre phase-neutre & terre ainsi que sur bus DALI, à prévoir en pied de mât.



**TABLEAU SYNOPTIQUE**

PACÉO TOP (jusqu'à 137 lm/w)		19W	29W	38W	54W	
Nombre de LED		16	16	16	16	
Courant LED (mA)		350	530	700	1000	
Puissance consommée (W)		18,3	27,3	35,5	51,2	
Puissance Driver (W)		2,9	3,7	3,8	4,7	
<b>LUMINAIRE</b>	Flux (lm) CEE (Certificat d'économie d'énergie)	4000K IRC 70	2515 CEE	3655 CEE	4687 CEE	6404 CEE
		3000K IRC 70	2367 CEE	3440 CEE	4411 CEE	6026 CEE
		2700K IRC 70	2219 CEE	3224 CEE	4135 CEE	5650 CEE
		2400K IRC 70	2105 CEE	3059 CEE	3923 CEE	5359 CEE
		2200K IRC 70	1924 CEE	2795 CEE	3584 CEE	4897 CEE
		Ambre	1607 CEE	2334 CEE	2965 -	3993 -
Rendement luminaire		88%				
<b>LED</b>	Flux garanti (lm) Efficacité lumineuse max (lm/W) Puissance LED (W) IEE (Indice d'efficacité énergétique)	4000K IRC 70	2858 186 15,4 C	4153 176 23,6 C	5326 168 31,7 D	7277 156 46,5 D
		3000K IRC 70	2690 175 15,4 C	3909 166 23,6 D	5012 158 31,7 D	6848 147 46,5 D
		2700K IRC 70	2522 164 15,4 D	3664 155 23,6 D	4699 148 31,7 D	6420 138 46,5 E
		2400K IRC 70	2392 155 15,4 D	3476 147 23,6 D	4458 141 31,7 E	6090 131 46,5 E
		2200K IRC 70	2186 142 15,4 E	3176 135 23,6 E	4073 128 31,7 E	5565 120 46,5 E
		Ambre	1826 119 15,4 F	2652 112 23,6 F	3369 106 31,7 F	4537 98 46,5 F