

6000R-M

MATÉRIAUX — TRAITEMENT DE SURFACE

Corps aluminium moulé sous pression.

Vasque verre trempé plat.

Peinture poudre polyester.

RAL au choix.

OPTION :

Traitements spécifiques bord de mer.

FIXATION — CÂBLAGE

Fixation réversible cima/laté.

Fixation cima (top de mât) Ø60–62 mm long. 90 mm, inclinaison 0°, +5°.

Fixation laté (latérale) sur croise tubulaire Ø60–62 mm long. 90 mm, inclinaison 0°, -5°, -10°, et -15°.

Luminaire précâblé en fonction de l'installation.

(en standard 2x1,5mm² HO7RNF de 10m)

OPTIONS :

Précâblage HO7RNF 4x1,5mm² pour système DALI&D4i.

Vissérie pour crosses Ø42 & Ø49.

DESCRIPTIF PRODUIT

Puissances, flux et efficacité lumineuse voir tableau synoptique.

Températures de couleur :

Ambré – 2200K – 2400K* – 2700K – 3000K – 4000K.

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 16 LED & 32 LED.

Module LED Zhaga Book 15 & alimentation Zhaga Book 13.

OPTIONS :

Détecteur DALI propriétaire abel intégré ou déporté.

Détecteur ZD4i intégré.

Embase Zhaga Book 18 dessus et/ou dessous.

Embase Nema dessus.

INSTALLATION — MAINTENANCE

Ouverture par vis imperméables.

Traitements spécifiques des vis extérieures utiles au démontage.

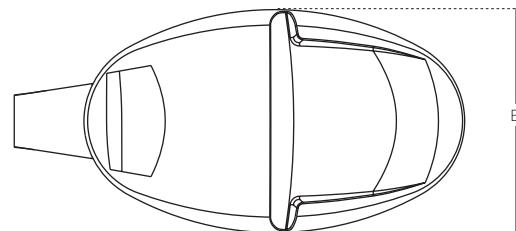
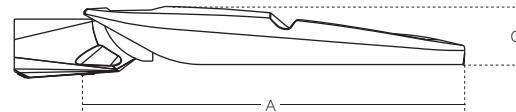
Bonne réparabilité alimentation & modules LED remplaçables.

OPTION :

Ouverture sans outils.



Poids	6,75 kg
Scx	0,025 m ²
A (longueur)	538 mm
B (largeur)	315 mm
C (hauteur)	82,5 mm



OPTIQUES

Éclairage type chemin étroit (ASYM 1)

Éclairage type rue étroite (ASYM 2, ASYM 2+ ou 2-1)

Éclairage type routier (ASYM N3 ou ASYM 3+)

Éclairage type avenue (ASYM 3-1 ou ASYM 4+)

Éclairage type parking (ASYM 4 ou ASYM N4)

Optique Piéton (72W uniquement)

OPTIONS :

Autres distributions disponibles, nous consulter.

Coupe-flux compatible avec les optiques ASYM 2, ASYM 2-1, ASYM N3, ASYM 3+, ASYM 4 et ASYM N4.

TENUE AUX SURTENSIONS

Luminaire de catégorie IV.

Résistant à 6kV entre phase-neutre & terre.

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

*sur demande



TABLEAU SYNOPTIQUE

6000R-M (jusqu'à 135 lm/w)		19W	29W	38W	54W	35W	52W	72W
Nombre de LED		16	16	16	16	32	32	32
Courant LED (mA)		350	530	700	1000	350	530	700
Puissance consommée (W)		18,3	27,3	35,5	51,2	34,6	51,2	68,7
Puissance Driver (W)		2,9	3,7	3,8	4,7	3,8	4	5,3
LUMINAIRE	4000K IRC 70	2344 CEE	3405 CEE	4367 CEE	5967 CEE	4687 CEE	6811 CEE	8735 CEE
	3000K IRC 70	2206 CEE	3205 CEE	4110 CEE	5615 CEE	4412 CEE	6411 CEE	8220 CEE
	2700K IRC 70	2068 CEE	3004 CEE	3853 CEE	5264 CEE	4136 CEE	6009 CEE	7706 CEE
	2400K* IRC 70	1961 CEE	2850 CEE	3656 CEE	4994 CEE	3923 CEE	5701 CEE	7311 CEE
	2200K IRC 70	1793 CEE	2604 CEE	3340 CEE	4563 CEE	3585 CEE	5209 CEE	6680 CEE
	Aambre	1497 CEE	2175 CEE	2763 -	3720 -	2995 CEE	4349 CEE	5525 -
Rendement luminaire						82%		
LED	4000K IRC 70	2858 186 15,4 C	4153 176 23,6 C	5326 168 31,7 D	7277 156 46,5 D	5716 186 30,8 C	8306 176 47,2 C	10652 168 63,4 D
	3000K IRC 70	2690 175 15,4 C	3909 166 23,6 D	5012 158 31,7 D	6848 147 46,5 D	5380 175 30,8 C	7818 166 47,2 D	10024 158 63,4 D
	2700K IRC 70	2522 164 15,4 D	3664 155 23,6 D	4699 148 31,7 D	6420 138 46,5 E	5044 164 30,8 D	7328 155 47,2 D	9398 148 63,4 D
	2400K* IRC 70	2392 155 15,4 D	3476 147 23,6 D	4458 141 31,7 E	6090 131 46,5 E	4784 155 30,8 D	6952 147 47,2 D	8916 141 63,4 E
	2200K IRC 70	2186 142 15,4 E	3176 135 23,6 E	4073 128 31,7 E	5565 120 46,5 E	4372 142 30,8 E	6352 135 47,2 E	8146 128 63,4 E
	Aambre	1826 119 15,4 F	2652 112 23,6 F	3369 106 31,7 F	4537 98 46,5 F	3652 119 30,8 F	5304 112 47,2 F	6738 106 63,4 F

*sur demande