

## 1892 Rodio LED - type routier



Corps : en aluminium moulé sous pression, avec ailettes de refroidissement.  
Réflecteur : en PMMA à haute résistance aux températures et aux rayons U.V.

Diffuseur : verre trempé d'une épaisseur de 5 mm, résistant aux chocs thermiques et mécaniques.

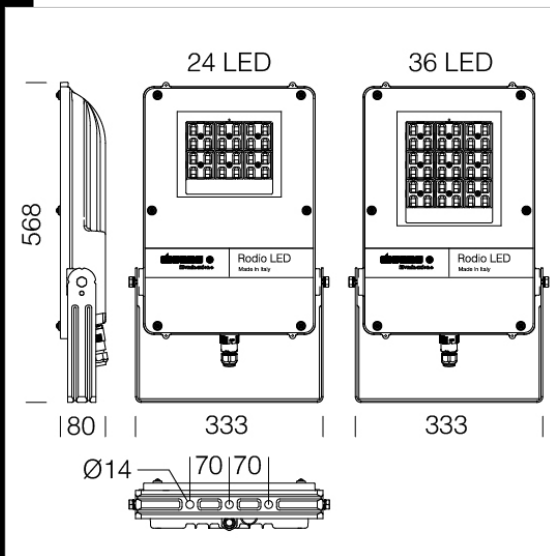
Peinture : le cycle de peinture poudre standard se compose d'une phase de prétraitement superficiel du métal et d'une passe de peinture poudre polyester en couche simple, résistante à la corrosion et au brouillard salin, stabilisée aux rayons UV.

Équipement : connecteur externe pour une installation rapide. Joint en caoutchouc siliciné ; visseries externes en acier inox ; vanne de circulation d'air. Protection contre les impulsions conforme à la norme EN 61547 pour la platine Led et son driver. Deux modes de fonctionnement : - Mode différentiel : entre les conducteurs actifs, entre phase et neutre. - Mode commun : entre les conducteurs actifs, phase/neutre et la terre ou le corps du luminaire si celui-ci a une isolation classe II et est installé sur mât métallique. Sur demande : protection jusqu'à 10kV. Peinture conforme à la norme NF EN ISO 9227 - Essais de corrosion en atmosphères artificielles, pour atmosphères agressives. Facteur de puissance:  $\geq 0.9$

Low flicker Durée de vie 90%: 100000h (L90B10)

Superficie d'exposition au vent: L:390cm<sup>2</sup> F:1420cm<sup>2</sup>.

Les appareils peuvent être dotés d'un dispositif de gradation sur deux niveaux de puissance, préconfigurés, qui se basent sur le calcul de minuit virtuelle. Le dispositif est intégré dans l'appareil et n'exige aucune modification sur l'installation par l'installateur. Le réducteur du flux lumineux s'effectue sans aucun câble de pilotage ni avec aucune phase de contrôle. La moyenne entre la période d'allumage (coucher de soleil) et d'extinction (aube) du système d'éclairage est le point de repère pour le dispositif, qui est indiqué comme « minuit naturel ». Un microprocesseur calcule le temps de commutation désiré en partant de ce point de repère. Les configurations de fabrique sont 3 heures avant (vers 22h) et 4 heures après (vers 5h) par rapport à « minuit naturel ». Sur demande spéciale, possibilité de modifier les configurations d'usine.



Code	Cablage	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Couleur	Surge
414774-00	CLD	5.29	LED-7974-4000K-CRI 80	53 W	GRAPHITE	6/8kV
414775-00	CLD	5.79	LED-10684lm-4000K-CRI 80	79 W	GRAPHITE	6/8kV
414776-00	CLD	5.91	LED-15646lm-4000K-CRI 80	118 W	GRAPHITE	6/8kV
414777-00	CLD	6.09	LED-19538lm-4000K-CRI 80	157 W	GRAPHITE	4/8kV
414774-30	CLD	5.29	LED-7974m-4000K-CRI 80	53 W	GRAPHITE	
414775-30	CLD	5.79	LED-10684lm-4000K-CRI 80	79 W	GRAPHITE	
414776-30	CLD	5.91	LED-15646lm-4000K-CRI 80	118 W	GRAPHITE	
414777-30	CLD	6.09	LED-19538lm-4000K-CRI 80	157 W	GRAPHITE	
414774-39	CLD	6.00	LED-7614lm-3000K-CRI 80	53 W	GRAPHITE	6/8kV
414775-39	CLD	6.00	LED-9936lm-3000K-CRI 80	79 W	GRAPHITE	6/8kV
414776-39	CLD	5.91	LED-14551lm-3000K-CRI 80	118 W	GRAPHITE	6/8kV
414777-39	CLD	5.75	LED-18170lm-3000K-CRI 80	157 W	GRAPHITE	4/8kV

### Accessoires



- 333 Poteau diam.60 d'attaque



- 334 Poteau diam. 76 d'attaque



- 350 grille de protection - Rodio

### Télécharger

- DXF 2D  
- 1892i.dxf
- 3DS  
- disano\_1892\_rodio.3ds
- 3DM  
- disano\_1892\_rodio.3dm
- Montaggi  
- rodio 12-21.pdf
- BIM  
- 1892 Rodio LED - street type - 20200528.zip

Le flux lumineux mentionné est le flux lumineux sortant du luminaire, avec une tolérance de  $\pm 10\%$  par rapport à la valeur indiquée. Les W totaux expriment la puissance totale consommée par le système avec une tolérance maximale de  $10\%$