BARRE D'ÉCLAIRAGE EXTÉRIEURE ARTECTA 24 X 2 W
Référence : 17212





RESUME

La barre LED Arenal 24/2 d’Artecta est une barre de pixels RGB + blanc chaud conçue pour les applications d’éclairage architectural extérieur et les installations lumineuses dynamiques de grande longueur.

Équipée de 24 LED de 2 W et compatible DMX/RDM, elle permet de créer des effets lumineux précis, homogènes et entièrement pilotables.

Grâce à son indice de protection IP65, son alimentation externe 24 V et sa structure robuste en aluminium, l’Arenal 24/2 est parfaitement adaptée à l’éclairage des façades, jardins, bâtiments et espaces extérieurs.

Points forts :

- 24 LED de 2 W haute performance
- Compatible DMX et RDM
- Indice de protection IP65
- Idéale pour l’éclairage architectural extérieur



DESCRIPTION

Une barre LED architecturale performante pour l’extérieur

L’Arenal 24/2 est conçue pour sublimer les bâtiments, structures architecturales et espaces paysagers grâce à un éclairage dynamique et homogène.

Dotée de 24 LED RGB + blanc chaud de 2 watts, cette barre LED permet de créer des animations lumineuses, des effets colorés et des ambiances chaleureuses adaptées à de nombreux projets d’éclairage.

Son format linéaire de 1 mètre facilite l’éclairage de surfaces étendues et les installations architecturales continues.

Nous vous proposons une option moins puissante et plus économique avec la barre d'éclairage extérieure 12 x 2 W.

Technologie RGB + blanc chaud pour des effets variés

Grâce à sa combinaison de LED rouges, vertes, bleues et blanc chaud, l’Arenal 24/2 offre une grande flexibilité de rendu lumineux.

Elle permet aussi bien de produire des couleurs intenses et dynamiques que des éclairages plus naturels et chaleureux.

Cette polyvalence convient parfaitement aux installations architecturales permanentes, aux projets événementiels et aux mises en lumière décoratives.

Contrôle professionnel DMX et RDM

L’Arenal 24/2 prend en charge les protocoles DMX et RDM afin de garantir une intégration simple dans les systèmes d’éclairage professionnels.

Plusieurs modes DMX sont disponibles avec 4, 7, 32 ou 35 canaux pour adapter le niveau de contrôle aux besoins du projet.

La compatibilité RDM permet une configuration, un adressage

et une maintenance simplifiés à distance.

Nous mettons à votre disposition une catégorie entière de produits d'éclairage architectural.

Conception IP65 robuste pour l’extérieur

Grâce à son indice de protection IP65, cette barre LED résiste efficacement à la poussière et aux projections d’eau, ce qui la rend parfaitement adaptée à une utilisation extérieure permanente.

Son coffrage en aluminium assure une excellente dissipation thermique et une grande robustesse dans le temps.

Le refroidissement par convection garantit un fonctionnement silencieux et fiable sans ventilation active.

Système FLEX évolutif et facile à installer

L’Arenal 24/2 fonctionne avec une alimentation externe 24 V et utilise des connecteurs FLEX & IP Pixelstrip permettant de relier facilement plusieurs appareils entre eux.

Cette solution offre une grande flexibilité pour créer des lignes lumineuses continues ou des installations synchronisées sur de longues distances.

Applications idéales

Cette barre LED architecturale convient parfaitement pour :

- L’éclairage de façades
- Les bâtiments et structures architecturales
- Les jardins et espaces paysagers
- Les installations lumineuses extérieures
- Les projets d’éclairage événementiel

Caractéristiques techniques

Source lumineuse

Type : LED

Quantité : 24

Puissance par LED : 2 W

Couleurs LED : Rouge, Vert, Bleu, Blanc chaud (RGB + WW)

Optique

Angle de faisceau horizontal : 10°
Angle de faisceau vertical : 60°

Contrôle et programmation

Modes de contrôle : DMX, RDM

Protocoles : DMX, RDM

Canaux DMX : 4 / 7 / 32 / 35

Gradation : 0 à 100 %

Alimentation et connexions

Consommation : 28 W

Connecteur alimentation sortie : FLEX & IP Pixelstrip Connector Female

Connecteur DMX sortie : FLEX & IP Pixelstrip Connector Female

Dimensions et structure

Dimensions (L x l x H) : 1000 x 50 x 73 mm

Poids : 2,23 kg

Indice de protection : IP65

Matériau : Aluminium

Couleur : Gris foncé

Refroidissement : Refroidissement par convection

Conditions d’utilisation

Température minimale de fonctionnement : -5 °C
Température maximale : 40 °C

Accessoires inclus

FLEX & IP Pixelstrip Cable Male – Loose wires
FLEX & IP Pixelstrip Cable Female – Loose wires