ASCENT TWIN LED RGBW H DMX I CL. IP66 20X40D 55W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	114946
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK08
Puissance nominale du luminaire [W]*:	55
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	2879
Température de couleur [K]:	5500
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	52.7
SDMC:	6
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	G

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Les Ascent Twin LED RGBW sont des projecteurs performants conçus pour des applications d'éclairage professionnelles. Ils se distinguent par leur construction robuste et leur fabrication soignée. Leur boîtier en aluminium de couleur noir profond (RAL9005) garantit une grande longévité et une résistance aux intempéries. Un diffuseur transparent en verre protège le module en deux parties composé de LED haute performance, tandis qu'un large choix d'optiques permet d'adapter parfaitement le faisceau lumineux aux besoins du projet.
La technologie RGBW, prise en charge par un système de commande au standard DMX, permet d'obtenir une palette complète de couleurs, y compris la lumière blanche (5 500 K), garantissant ainsi une haute qualité d'éclairage, un rendu précis des couleurs et un contrôle fluide des effets lumineux. Des angles de faisceau variés – tant symétriques (15°, 25°, 35°, 60°) que rectangulaires (20x40°) – permettent d'adapter la nature du faisceau lumineux aux spécificités du site : des éclairages larges et homogènes aux accents lumineux étroits et concentrés.
Une résistance mécanique élevée de niveau IK08 et un indice de protection IP66 garantissent un fonctionnement fiable et sans défaillance dans des conditions environnementales exigeantes (dans une plage de températures allant de -20 °C à +35 °C). Le montage en saillie avec support réglable et la disponibilité de deux variantes de fixation (versions H et L) garantissent une grande flexibilité de configuration et une adaptation aisée du luminaire à différents projets.

APPLICATION

Les projecteurs Ascent Twin LED RGBW trouvent de nombreuses applications dans l'éclairage d'ambiance, architectural, urbain et décoratif. Ils sont parfaits pour mettre en valeur les façades de bâtiments, les détails architecturaux, les monuments, les ouvrages d'art, ainsi que les espaces verts, les parcs et les espaces publics prestigieux.
Grâce à un contrôle précis de la couleur et à une large gamme d'optiques disponibles (dont une optique rectangulaire de 20x40°), ils permettent de créer des compositions lumineuses spectaculaires, des scènes chromatiques dynamiques et des éclairages d'ambiance qui soulignent le caractère et l'esthétique du cadre.
Les luminaires sont équipés d'une commande au standard DMX, ce qui permet un contrôle total des paramètres lumineux, une synchronisation avec d'autres appareils ainsi que la création d'effets lumineux avancés et programmables.
Il s'agit d'une solution professionnelle conçue pour les projets dans lesquels la lumière constitue un élément clé de l'aménagement de l'espace et de la création d'ambiance.

ASCENT TWIN LED RGBW H DMX I CL. IP66 20X40D 55W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	114946
EAN:	5905963114946
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	55
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50
Flux lumineux du luminaire [lm]:	2879
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	52
Classe énergétique:	G
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	5500
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	52.7
SDMC:	6
Angle d'éclairage [°]:	20x40
Protection contre les surtensions [kV]:	4
Matériau du diffuseur:	verre
Type de diffuseur:	transparent
Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	RAL9005

Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	300/200/170
Dimensions de montage [mm]:	160
Résistance aux chocs:	IK08
Degré d'étanchéité:	IP66
Méthode de montage:	en saillie
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Poids net [kg]:	4
Type de catégorie:	projecteurs
Version:	H
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	80000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	50000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	24000
Type de diffusion:	prostokątny
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	122/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

Date de création de la carte: 14 octobre 2026

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat CE - Nr: 122/2026

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl