



	Eau claire	Eau de piscine	Eau de mer	220-240 V	400 V	110-120 V	50 Hz	60 Hz	12 V c.a.	24 V c.c.	DMX	DMX / RDM	Plug and Spray
Bitron C 110W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bitron Gravity 55 W	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

BITRON C 110W

Bitron 110 C combat efficacement le phytoplancton, diminuant le nombre de germes pathogènes et de bactéries dans l'eau, garantissant ainsi à long terme une eau claire et saine.

Récapitulatif des caractéristiques du produit

- Convient aux bassins jusqu'à 110 m³
- Élimination du phytoplancton (eau verdâtre)
- Décime les bactéries nocives
- Rayonnement UV efficace en permanence car nettoyage automatique breveté de la lampe
- La technique de dérivation permet d'optimiser l'irradiation de l'eau contaminée, même à haut débit
- Régulation sur mesure du débit de l'eau permettant une coordination optimale avec la pompe de filtration
- Aimants intégrés pour protéger la technique de filtration contre le calcaire
- Contrôle optique du fonctionnement de l'ampoule à UV
- Sécurité absolue, validée VDE, n'abîme pas les yeux
- Fermeture rapide pour simplifier le changement de lampe
- Finition de grande qualité dans un boîtier en plastique résistant aux chocs
- Fourni avec ampoule UV de qualité



Bitron C 110 W

BITRON GRAVITY 55 W

Récapitulatif des caractéristiques du produit

- Convient aux bassins jusqu'à 70 m³
- Élimination extrêmement efficace des algues et bactéries pathogènes (jusqu'à 12,5 m³/h) – identique à un UV immergé
- Sécurité absolue, validée VDE, n'abîme pas les yeux
- Performance énergétique grâce à l'appareil électronique intercalé en amont
- Désinfection extraordinairement efficace grâce au long séjour de l'eau dans le Bitron
- La géométrie optimisée du réacteur garantit un rayonnement UV direct, quasi sans perte
- Boîtier en acier inox V4A de qualité supérieure pour une stabilité et un réfléchissement efficaces
- Installation particulièrement simple avec des éléments de jonction en acier inox
- Raccord flexible, en amont ou en aval du système de filtration ProfiClear – également pour d'autres applications gravitaires
- En cas d'agrandissement du bassin ou d'élargissement de la population de poissons, le rajout d'autres appareils UV Bitron Gravity est toujours possible
- Contrôle optique du fonctionnement
- Pose horizontale ou verticale
- Fourni avec 2 raccords rapides DN 110 et donc très facile à installer
- À l'aide du kit adaptateur (18127) convient également pour le fonctionnement pompé



Bitron Gravity 55 W



Bitron 110 C

Système de dérivation combiné aux débits élevés avec durée de rayonnement optimisée.
Autonettoyage continu grâce à l'hélice brevetée.
30 % d'économie d'énergie grâce à l'appareil électronique intercalé en amont.

Recommandation

Ne pas oublier de changer les lampes UV régulièrement, de préférence au printemps !



Bitron Gravity s'intègre de manière optimale dans le système ProfiClear Premium.

Bitron Gravity 55 W

Appareil à ultraviolets extrêmement performant et efficace.
Désinfection très efficace grâce à l'optimisation du flux.
Installation simple et flexible, en amont ou en aval du système de filtration.

Accessoires (à commander séparément)



Lampe de rechange pour Bitron Gravity 55 W et Bitron 110 C

Pour la configuration complète du Bitron Gravity 55 W, il faut une ampoule

Pour la configuration complète du Bitron 110 C, il faut deux ampoules

Référence **56636**

Bitron C 110W

Dimensions (L x l x H)	[mm]	730 x 215 x 200
Tension nominale	[V/Hz]	220 – 240 / 50/60
Entrée embout à olive étagé	[pouces]	¼, 1, 1¼, 1½, 2
Entrée embout à olive étagé	[mm]	19/25/32/38/50
Sortie (2x)	[pouces]	1, 1¼, 1½
Sortie (2x)	[mm]	25/32/38
Contrôle optique du fonctionnement		Lampe témoin
Adaptable sur		Filtre modulaire ProfiClear, BioTec 30, ScreenMatic2, Premium
Pression de service maxi	[bar]	1,0
Convient pour Puissance maxi de la pompe	[l/h]	40000
Puissance absorbée	[W]	110
Passage UV, sans dérivation (bypass)	[l/h]	12000
Longueur de câble	[m]	5,0
Référence		56902

Bitron Gravity 55 W

Dimensions (L x l x H)	[mm]	700 x 260 x 160
Tension nominale	[V/Hz]	220 – 240 / 50/60
Puissance absorbée	[W]	55
Longueur de câble électrique	[m]	5,00
Poids net	[kg]	6,98
Rendement ultraviolets	[W]	55
Nombre d'entrées	[unité]	1
Raccords d'entrée		DN 110
Nombre de sorties	[unité]	1
Raccords sortie		DN 110
Pression de service maxi	[bar]	1,00
Litres par heure maxi	[l/h]	30000
Débit conseillé (gravitation)	[l/h]	12500
Puissance de la pompe mini	[l/h]	5000
convient aux bassins de maxi	[m³]	70,0
convient aux bassins avec poissons	[m³]	40,0
Convient aux bassins avec carpes koi*	[m³]	25,0
Matériau		Plastique / acier inox
Adaptable sur		ProfiClear, AquaMax Eco Gravity
Utilisation		Système de pompage, gravitation
Divers		Contrôle de fonction optique
Référence		50946