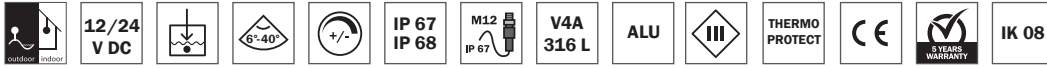




Garten- und Objektstrahler clarios-mini, 3 W / RGBW/WW 4 W

Garden and building spot clarios-mini, 3 W / RGBW/WW 4 W

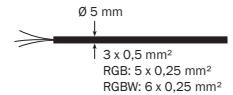
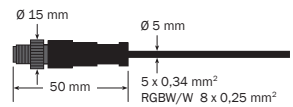
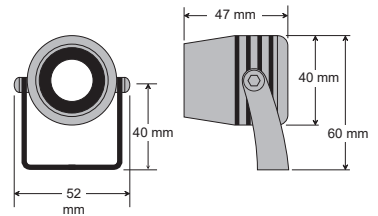
Luminaire pour jardin et objets clarios-mini, 3 W / RGBW/WW 4 W



- o sehr kompakter Strahler mit 3 W Power LED; hohe Leuchtkraft, mit verschiedenen Abstrahlwinkeln lieferbar
- o RGBW/WW mit 4 Watt Leistung, Betrieb direkt mit 12 V oder Multibox 12 V
- o zur effektvollen Beleuchtung von Pflanzen und Architektur, bei V4A auch unter Wasser einsetzbar
- o einzigartiges Design, Gehäuse aus V4A Edelstahl bzw. schwarz beschichtetem Aluminium; Lieferung mit Montagebügel, Edelstahlschraube und Spezialdübel
- o 0 - 100 % dimmbar mit PWM-Dimmer über separaten Dimmeingang
- o Fußplatte, Montageverlängerung für Anbringung in verschiedenen Höhen, sowie weiteres Sonderzubehör lieferbar
- o mit 3 W Marken-LED und integrierter Treiberelektronik; THERMOPROTECT-System, verhindert die Überhitzung des Strahlers und sorgt damit für eine sehr hohe Lebensdauer der LED; Temperaturbereich - 25°C bis + 50°C
- o Diese Leuchten enthalten eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

- o very compact LED spot with 3 W Power LED; excellent luminosity, available with a variety of beam angles
- o RGBW/WW with 4 watts of power, operated directly with 12 V or Multibox 12 V
- o for atmospheric lighting of plants and architecture, also usable underwater with 316L housing
- o unique design, stainless steel 316 L housing or black coated aluminum; supplied with mounting bracket, stainless steel screw and special rawl plug
- o 0 - 100% dimmable with PWM dimmer via separate dimming input
- o base plate, mounting extension for attachment at different heights, and other special accessories available
- o with 3 W brand-name LED and integrated driver electronics; excellent thermal management with THERMOPROTECT system which prevents the spot from overheating and thus ensures a long LED service life
- o operable temperature range - 25°C up to + 50°C
- o These lights contain a light source of energy efficiency class F.

- o projecteur LED très compact avec LED Power 3 W; grande puissance lumineuse, disponibles avec différents angles de départ
- o RGBW/WW avec 4 watts de puissance, alimenté directement en 12 V ou Multibox 12 V
- o pour un éclairage des plantes et de l'architecture faisant de l'effet, avec V4A également utilisable sous l'eau
- o design unique, boîtier en acier inoxydable V4A ou aluminium enduit noir; livraison comprenant des équerres de fixation, vis en inox et des chevilles spéciales
- o 0 - 100% variable à l'aide d'un variateur PWM via une entrée de variateur séparée
- o plaque de base, extension de montage pour fixation à différentes hauteurs et autres accessoires spéciaux disponibles
- o avec des LED de marque 3 W et un driver électronique intégré; contrôle thermique excellent, avec un système de THERMOPROTECT qui empêche une surchauffe du projecteur et garantit une très longue durée de vie des LED
- o plage de température de -25°C à + 50°C;
- o Ces luminaires contiennent une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.



Article-No.	Model		Watt	IP
clarios-mini 12 - 24 V, 3 W / 4 W				
22101.XXX.XX.XX	clm	V4A/316L	3 W / RGBW/WW 4 W	IP 68
22201.XXX.XX.XX	clm	alu black	3 W / RGBW/WW 4 W	IP 67

Article-No.	Light Icon	Color	Φ	lm	V	DC	CRI	EEK
XXXX.827.XX.XX		warm white, 2700 K ¹	295	lm	12 - 24 V	DC	>80	F
XXXX.830.XX.XX		warm white, 3000 K ¹	320	lm	12 - 24 V	DC	>80	F
XXXX.840.XX.XX		neutral white, 4000 K ¹	360	lm	12 - 24 V	DC	>80	F
XXXX.199.XX.XX		RGB ³	197	lm	12 V	DC	-	-
XXXX.802.XX.XX		RGB WW ^{2,3} , 2700 K	296	lm	12 V	DC	>80	-
XXXX.804.XX.XX		RGB WW ^{2,3} , 4000 K	333	lm	12 V	DC	>80	-

Article-No.	Beam Angle Icon	Beam Angle
XXXX.XXX.06.XX		6°
XXXX.XXX.25.XX		25°
XXXX.XXX.40.XX		40°

Article-No.	Length Icon	Length
XXXX.XXX.XX.33		5 m
XXXX.XXX.XX.41		0,3 m
XXXX.XXX.XX.42		5 m
XXXX.XXX.XX.62		5 m

¹ einfarbige Leuchten mit M12 Stecker für Betrieb an 24 V Multiboxen • single-color lights with M12 plug for operation on 24 V multiboxes • lampes monochromes avec prise M12 pour fonctionnement sur boîtiers multiples 24 V

² nur bei RGBW/WW = 8-poliger Stecker • only for RGBW/WW = 8-pin connector • seulement pour RGBW/WW = connecteur 8 pôles

³ optimale Farbmischung nur mit 40° Linse • optimum RGB colour mixing only with 40° lens • on mélange optimum des couleurs pour le RVB avec une lentille 40°

Zubehör • accessories • accessoires ▶ clarios-mini 12 - 24 V, 3 W / 4 W

Art.-No.	Model	Beschreibung • description • description
93000	ES 20	Edelstahl Erdspeiß mit M6 Schraube und Sicherungsscheibe • stainless steel peg with M6 screw and lock washer • pic de mise à la terre fourni avec une vis M6 et une rondelle de sécurité
93002	ES 20 b	Kunststoff Erdspeiß mit M6 Schraube und Sicherungsscheibe • plastic peg with M6 screw and lock washer • piquet de sol en plastique avec une vis M6 et une rondelle de sécurité
94920	FP 80	Fußplatte Ø 80 mm, V4A, für Gartenstrahler, mit M6 Montageschraube • base plate Ø 80 mm, V4A, for garden spots, with M6 installation screw • semelle Ø 80 mm, V4A, pour spots pour jardins, avec une vis de montage M6
93103	BS clm	Edelstahl Blendschutz • stainless steel dazzle protection • bandeau en acier inoxydable
93145	BS clm b	Edelstahl Blendschutz schwarz beschichtet • stainless steel dazzle protection black coated • bandeau en acier inoxydable revêtu de noir
93146	BS clm b60	Tubus, 360° Blendschutz, Edelstahl schwarz, Länge 60 mm • Tube, 360° glare protection, black stainless steel, length 60 mm • Tube, protection anti-éblouissement 360°, acier inoxydable noir, longueur 60 mm
93001	MS	Marderschutz, Länge 50 cm, zur Montage am Anschlusskabel • marten repellent, length 50 cm, for mounting to the connection cable • protection contre les martres, longueur 50 cm pour un montage sur le câble de connexion
93201	MV 100	Montageverlängerung 100 mm • installation extension 100 mm • rallonges de montage 100 mm

Weiteres Zubehör ab Seite • additional accessories from page • autre accessoires à partir de la page ▶ 77 + 163