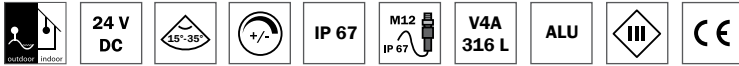




Garten- und Objektstrahler clarios eco 24 V, 6 W

Garden and building spot clarios eco 24 V, 6 W
Luminaire pour jardin et objets clarios eco 24 V, 6 W

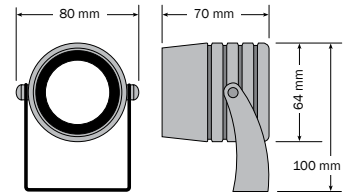
dot-spot®
Akzente setzen!



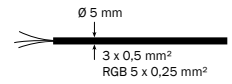
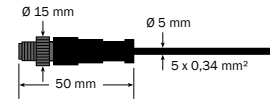
- stilvoller, sehr kompakter LED Strahler mit 6 W Leistung, dimmbar; bis zu 650 lm; Betriebsspannung 24V
- zur effektvollen Beleuchtung von Bäumen, Pflanzen und Architektur
- einzigartiges Design, Gehäuse aus V4A Edelstahl oder schwarz beschichtetem Aluminium; weitere Gehäusefarben auf Anfrage lieferbar
- Lieferung mit Montagebügel, Dübel und Schraube; Fußplatte, Montageverlängerung für Anbringung in verschiedenen Höhen, sowie Edelstahl-Erspieß und Marderschutz als Sonderzubehör lieferbar
- hervorragendes Thermomanagement für hohe Lebensdauer der LED
- Temperaturbereich - 25 °C bis + 50 °C
- auch als hc Variante mit Honeycomb Wabenblendschutz und mit verschiedenen Anschlussvarianten lieferbar



- stylish and very compact high-voltage LED spot with 6 W output power, dimmable, up to 650 lm; 24 V operating voltage
- for effective lighting of trees, plants and architectural structures
- unique design in V4A type stainless steel or aluminum, black, available in different housing colors upon request
- shipment with mounting brackets, anchors and screws; base plate, installation extension at different heights, as well as stainless steel ground spikes and marten protection available as special accessories
- excellent thermal management for a very long LED life
- operable temperature range - 25 °C up to + 50 °C
- also available as hc variant with honeycomb glare protection and with different connection possibilities



- spot LED très compact de style offrant une puissance de 6 W ; à variation de lumière ; jusqu'à 650 lm ; tension de service 24 V
- permettant un éclairage plein d'effets d'arbres, de plantes et d'éléments d'architecture
- un design unique en inox V4 ou en aluminium, noir, disponible sur demande avec des boîtiers en différentes couleurs
- Fourniture avec son étrier de montage, des chevilles et des vis ; Semelle, goujons de montage pour une fixation à différentes hauteurs ainsi que piquet de terre en inox et protection anti-marte disponible en tant qu'accessoire spécial
- contrôle thermique excellent pour une très longue durée de vie des LED
- boîte gamme de température entre - 25 °C et + 50 °C
- également disponible en variante hc muni d'un antiéblouissant en alvéoles Honeycomb et différentes variantes de branchement



Article-No.	Model			Watt
clarios eco 24 V, 6 W				
20226.XXX.XX.XX	cle 6	V4A / 316L	24 V DC	6 W
20326.XXX.XX.XX	cle 6	alu black	24 V DC	6 W
20227.XXX.XX.XX	cle 6 hc ¹	V4A / 316L	24 V DC	6 W
20327.XXX.XX.XX	cle 6 hc ¹	alu black	24 V DC	6 W

Article-No.		∅	CRI
XXXX.827.XX.XX	☐ warm white, 2700 K	575 lm	>80
XXXX.830.XX.XX	☐ warm white, 3000 K	610 lm	>80
XXXX.840.XX.XX	☐ neutral white, 4000 K	650 lm	>80
XXXX.850.XX.XX	☐ cool white, 5000 K	650 lm	>80

Article-No.	
XXXX.XXX.15.XX	15°
XXXX.XXX.25.XX	25°
XXXX.XXX.35.XX	35°

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

¹ Honeycomb Wabenblendschutz, -10% Leuchtintensität • Honeycomb glare protection, -10% light intensity • Antiéblouissant en alvéoles Honeycomb, -10% d'intensité d'éclairage

Zubehör • accessories • accessoires ▶ clarios eco 24 V, 6 W			
Art.-No.	Model	Beschreibung • description • description	
93000	ES 20	Edelstahl Erdspieß 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	
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	
93001	MS	Marderschutz, Länge 50 cm, zur Montage am Anschlusskabel marten repellent, length 50 cm, for mounting to the connection cable protection contre les martes, 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	
93104	BS eco	Blendschutz clarios eco stainless steel dazzle protection for clarios eco bandeau en acier inoxydable pour clarios eco	
93144	BS eco black	Blendschutz clarios eco schwarz black stainless steel dazzle protection for clarios eco bandeau en acier inoxydable noir pour clarios eco	

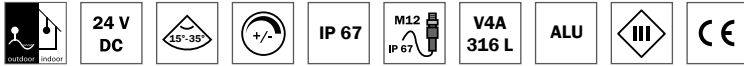
Weiteres Zubehör ab Seite • additional accessories from page • autre accessoires à partir de la page ▶ 46 + 116



Garten- und Objektstrahler clarios eco 24 V, 10 W

Garden and building spot clarios eco 24 V, 10 W
Luminaire pour jardin et objets clarios eco 24 V, 10 W

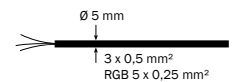
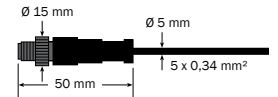
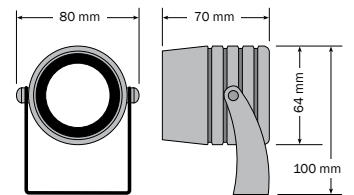
dot-spot®
Akzente setzen!



- stilvoller, sehr kompakter LED Strahler mit 10 W Leistung; dimmbar; bis zu 857 lm; Betriebsspannung 24V
- zur effektvollen Beleuchtung von Bäumen, Pflanzen und Architektur
- einzigartiges Design, Gehäuse aus V4A Edelstahl oder schwarz beschichtetem Aluminium; weitere Gehäusefarben auf Anfrage lieferbar
- Lieferung mit Montagebügel, Dübel und Schraube; Fußplatte, Montageverlängerung für Anbringung in verschiedenen Höhen, sowie Edelstahl-Erspiess und Marderschut als Sonderzubehör lieferbar
- hervorragendes Thermomanagement für hohe Lebensdauer der LED
- Temperaturbereich - 25 °C bis + 50 °C
- auch als hc Variante mit Honeycomb Wabenblendschutz und mit verschiedenen Anschlussvarianten lieferbar

- stylish and very compact high-voltage LED spot with 10 W output power; dimmable; up to 857 lm; 24 V operating voltage
- for effective lighting of trees, plants and architectural structures
- unique design in V4A type stainless steel or aluminum, black, available in different housing colors upon request
- shipment with mounting brackets, anchors and screws; base plate, installation extension at different heights, as well as stainless steel ground spikes and marten protection available as special accessories
- excellent thermal management for a very long LED life
- operable temperature range - 25 °C up to + 50 °C
- also available as hc variant with honeycomb glare protection and with different connection possibilities

- spot LED très compact de style offrant une puissance de 10 W ; à variation de lumière; jusqu'à 857 lm ; tension de service 24 V
- permettant un éclairage plein d'effets d'arbres, de plantes et d'éléments d'architecture
- un design unique en inox V4 ou en aluminium, noir, disponible sur demande avec des boîtiers en différentes couleurs
- Fourniture avec son étrier de montage, des chevilles et des vis ; Semelle, goujons de montage pour une fixation à différentes hauteurs ainsi que piquet de terre en inox et protection anti-marte disponible en tant qu'accessoire spécial.
- contrôle thermique excellent pour une très longue durée de vie des LED
- boîte gamme de température entre - 25 °C et + 50 °C
- également disponible en variante hc muni d'un antiéblouissant en alvéoles Honeycomb et différentes variantes de branchement



Article-No.	Model		⚡	Watt
clarios eco 24 V, 10 W				
20230.XXX.XX	cle 10	V4A / 316L	24 V DC	10 W
20330.XXX.XX	cle 10	alu black	24 V DC	10 W
20231.XXX.XX	cle 10 hc ¹	V4A / 316L	24 V DC	10 W
20331.XXX.XX	cle 10 hc ¹	alu black	24 V DC	10 W

Article-No.	☀️	∅	CRI
XXXX.827.XX.XX	☐ warm white, 2700 K	758 lm	>80
XXXX.830.XX.XX	☐ warm white, 3000 K	803 lm	>80
XXXX.840.XX.XX	☐ neutral white, 4000 K	857 lm	>80
XXXX.850.XX.XX	☐ cool white, 5000 K	857 lm	>80

Article-No.	📶
XXXX.XXX.15.XX	15°
XXXX.XXX.25.XX	25°
XXXX.XXX.35.XX	35°

Article-No.	📏
XXXX.XX.XX.33	5 m
XXXX.XX.XX.41	0,3 m
XXXX.XX.XX.42	5 m

¹ Honeycomb Wabenblendschutz, -10% Leuchtintensität • Honeycomb glare protection, -10% light intensity • Antiéblouissant en alvéoles Honeycomb, -10% d'intensité d'éclairage
Weitere Leuchtfarben auf Anfrage • Other light colors on request • Autres couleurs de la lumière sur demande

Zubehör • accessories • accessoires ▶ clarios eco 24 V, 10 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	
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	
93001	MS	Marderschut, Länge 50 cm, zur Montage am Anschlusskabel marten repellent, length 50 cm, for mounting to the connection cable protection contre les martes, 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	
93104	BS eco	Blendschutz clarios eco stainless steel dazzle protection for clarios eco bandeau en acier inoxydable pour clarios eco	
93144	BS eco black	Blendschutz clarios eco schwarz black stainless steel dazzle protection for clarios eco bandeau en acier inoxydable noir pour clarios eco	

Weiteres Zubehör ab Seite • additional accessories from page • autre accessoires à partir de la page ▶ 46 + 116



Garten- und Objektstrahler clarios eco 24 V, 10 W, IP 68 – NEU

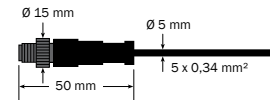
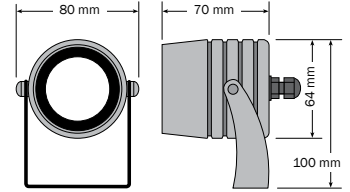
Garden and building spot clarios eco 24 V, 10 W, IP 68 – NEW

Luminaire pour jardin et objets clarios eco 24 V, 10 W, IP 68 – NOUVEAU

dot-spot®
Akzente setzen!



- stilvoller, sehr kompakter LED Strahler mit 10 W Leistung; dimmbar; bis zu 857 lm; Betriebsspannung 24 V
 - Schutzart IP 68, speziell für den Einsatz unter Wasser zur Inszenierung von Gartenteichen, Wasserspielen u.ä.
 - einzigartiges Design, Gehäuse aus V4A Edelstahl
 - Lieferung mit Montagebügel, Dübel und Schraube; Fußplatte, Montageverlängerung für Anbringung in verschiedenen Höhen, sowie Edelstahl-Erspieß und Marderschut als Sonderzubehör lieferbar
 - hervorragendes Thermomanagement für hohe Lebensdauer der LED
 - Temperaturbereich - 25 °C bis + 50 °C
- stylish and very compact LED spot with 10 W output power; dimmable; up to 857 lm; 24 V operating voltage
 - protection class IP 68, especially for applications under water for the staging of garden ponds, fountains and the like
 - unique design in V4A type stainless steel
 - shipment with mounting brackets, anchors and screws; base plate, installation extension at different heights, as well as stainless steel ground spikes and marten protection available as special accessories
 - excellent thermal management for a very long LED life
 - operable temperature range - 25 °C up to + 50 °C
- spot LED très compact de style offrant une puissance de 10 W ; à variation de lumière; jusqu'à 857 lm ; tension de service 24 V
 - Degré de protection IP 68, en particulier pour une utilisation sous-marine pour la création d'étangs de jardin, de jeux d'eau, etc.
 - un design unique en inox V4 o
 - Fourniture avec son étrier de montage, des chevilles et des vis ; Semelle, goujons de montage pour une fixation à différentes hauteurs ainsi que piquet de terre en inox et protection anti-martre disponible en tant qu'accessoire spécial.
 - contrôle thermique excellent pour une très longue durée de vie des LED
 - boîte gamme de température entre - 25 °C et + 50 °C



Article-No.	Model		⚡	Watt
clarios eco 24 V, 10 W, IP 68				
20220.XXX.XX	cle 10 IP 68	V4A / 316L	24 V DC	10 W

Article-No.	☀️	Φ	CRI
XXXX.827.XX.XX	☑️ warm white, 2700 K	758 lm	>80
XXXX.830.XX.XX	☑️ warm white, 3000 K	803 lm	>80
XXXX.840.XX.XX	☑️ neutral white, 4000 K	857 lm	>80
XXXX.850.XX.XX	☑️ cool white, 5000 K	857 lm	>80

Article-No.	📐
XXXX.XXX.25.XX	25°

Article-No.	📏	🔌
XXXX.XX.XX.33	5 m	☑️
XXXX.XX.XX.42	5 m	☑️

Weitere Leuchtfarben auf Anfrage • Other light colors on request • Autres couleurs de la lumière sur demande

Zubehör • accessories • accessoires ▶ clarios eco 24 V, 10 W, IP 68 + clarios flex beam 24 V, 10 / 15 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 <i>pic de mise à la terre fourni avec une vis M6 et une rondelle de sécurit</i>
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 <i>Semelle Ø 80 mm, V4A, pour spots pour jardins, avec une vis de montage M6</i>
93001	MS	Marderschutz, Länge 50 cm, zur Montage am Anschlusskabel marten repellent, length 50 cm, for mounting to the connection cable <i>protection contre les martres, longueur 50 cm pour un montage sur le câble de connexion</i>
93201	MV 100	Montageverlängerung 100 mm installation extension 100 mm <i>rallonges de montage 100 mm</i>

Weiteres Zubehör ab Seite • additional accessories from page • autre accessoires à partir de la page ▶ 46 + 116



Sicherer Stand mit Fußplatte, auch unter Wasser

Secure stand with base plate, also under water

Une pose en toute sécurité grâce à la semelle, même sous l'eau

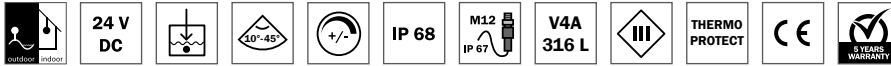


Garten- und Objektstrahler clarios flex beam 24 V, 10 / 15 W

Garden and building spot clarios flex beam 24 V, 10 / 15 W

Luminaire pour jardin et objets clarios flex beam 24 V, 10 / 15 W

dot-spot®
Akzente setzen!

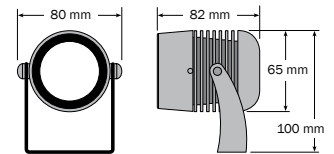


- Leistungsstarker LED Aufbaustrahler 10 und 15 W aus V4A / 316L Edelstahl, mit verstellbarem Abstrahlwinkel von 10 – 45°
- Ideal zur effektvollen Beleuchtung von Pflanzen und Architektur, auch unter Wasser einsetzbar
- einzigartiges Design, Gehäuse silberfarben aus V4A Edelstahl; Lieferung mit Montagebügel, Dübel und Edelstahlschraube
- 0 - 100 % dimmbar mit PWM-Dimmer über separaten Dimmeingang
- Fußplatte, Montagestäbe für Anbringung in verschiedenen Höhen, sowie Edelstahl-Erdspieß und Marderschutz als Sonderzubehör lieferbar
- hervorragendes Thermomanagement, mit THERMOPROTECT-System, verhindert die Überhitzung des Strahlers und sorgt damit für eine sehr hohe Lebensdauer der LED; Temperaturbereich - 25 °C bis + 50 °C
- auch als hc Variante mit Honeycomb Wabenblendschutz und mit verschiedenen Anschlussvarianten lieferbar

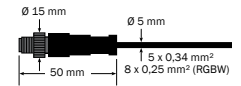


clarios (Edelstahl • stainless steel • acier inoxydable)

- Powerful LED surface mount spot 10 and 15 W made from 316L stainless steel, with adjustable beam angle of 10 – 45°
- Ideal for effective lighting of trees, plants and architectural structures, can also be used under water
- unique design, silver coloured stainless steel 316L housing; delivery with mounting bracket, dowel and stainless steel screw
- 0 - 100% dimmable with PWM dimmer via separate dimming input
- base plate, installation extensions for installation at various heights, stainless steel peg and marten repellent available as custom accessories
- excellent thermal management with THERMOPROTECT system which prevents the spot from overheating and thus ensures a long LED service life; operable temperature range - 25 °C up to + 50 °C
- also available as hc variant with honeycomb glare protection and with different connection possibilities



- Plafonnier LED de haut rendement 10 et 15 W en inox V4A avec un angle de départ de 10 – 45°
- idéal pour un éclairage plein d'effets de plantes et d'éléments d'architecture, pouvant également servir dans l'eau
- design unique, boîtier de couleur argent en acier inoxydable V4A; fourni avec son étrier de montage, des chevilles et des vis en inox
- 0 - 100% variable à l'aide d'un variateur PWM via une entrée de variateur séparée
- Semelle, tiges de fixation pour une installation à différentes hauteurs ainsi qu'un pic de mise à la terre et une protection contre les martres sont disponibles comme équipements spéciaux
- contrôle thermique excellent, avec un système de THERMOPROTECT qui empêche une surchauffe du projecteur et garantit une très longue durée de vie des LED; boîte gamme de température entre - 25 °C et + 50 °C
- également disponible en variante hc muni d'un antiéblouissant en alvéoles Honeycomb et différentes variantes de branchement



Article-No.	Model		⚡	Watt
clarios flex beam 24 V, 10 / 15 W				
20110.XXX.XX	cl fb 10	V4A / 316L	24 V DC	10 W
20111.XXX.XX	cl fb 10 hc ²	V4A / 316L	24 V DC	10 W
20115.XXX.XX	cl fb 15	V4A / 316L	24 V DC	15 W
20116.XXX.XX	cl fb 15 hc ²	V4A / 316L	24 V DC	15 W

Article-No.	☀️	Ø 10 Watt	Ø 15 Watt	CRI
XXXX.827.XX	☑️ warm white, 2700 K	829 lm	1000 lm	>80
XXXX.830.XX	☑️ warm white, 3000 K	861 lm	1000 lm	>80
XXXX.840.XX	☐ neutral white, 4000 K	893 lm	1080 lm	>80
XXXX.850.XX	☑️ cool white, 5000 K	956 lm	1150 lm	>80
XXXX.804.XX	🌈 RGBW, 4000 K ^{1,2}	386 lm	-	>80
XXXX.099.XX	🌈 RGB ¹	270 lm	-	-

Article-No.	🔌
XXXX.XXX.33	5 m ———
XXXX.XXX.41	0,3 m ———
XXXX.XXX.42	5 m ———
XXXX.XXX.62 ³	5 m ———

¹ Nur in der Ausführung clarios fb 10 W erhältlich, Betriebsspannung 12 V

¹ Available only in the version clarios fb 10 W, operating voltage 12 V

¹ Disponible uniquement dans la variante clarios fb 10 W, tension de service 12 V

² Honeycomb Wabenblendschutz, -10% Leuchtintensität

² Honeycomb glare protection, -10% light intensity

² Honeycomb, -10% d'intensité d'éclairage

³ 8-polig, bei RGBW Ausführung

³ eight-pin, for RGBW version

³ à 8 pôles, pour une exécution en RVBBI

Zubehör • accessories • accessoires ▶ 28

Weiteres Zubehör ab Seite • additional accessories from page • autre accessoires à partir de la page ▶ 46 + 116

clarios flex beam, der erste Gartenstrahler, der mit Ihren Pflanzen wächst

Durch drehen der Frontblende lässt sich der Abstrahlwinkel des clarios flex beam von 10 – 45° einstellen.

Das bietet einzigartige Vorteile:

- exakte Einstellung des passenden Abstrahlwinkels direkt am Objekt
- Anpassung des Abstrahlwinkels bei Pflanzenwachstum

clarios flex beam, the first garden spot growing with your plants

The dispersion angle of the clarios flex beam can be set to 10 – 45° by turning the front panel.

This offers unique advantages:

- exact setting of the dispersion angle directly at the object
- adjustment of the dispersion angle for plant growth

clarios flex beam, le premier spot de jardin qui grandit avec les plantes

En tournant le diaphragme, il est possible de régler l'angle de départ du clarios flex beam de 10 – 45°.

Ceci offre des avantages uniques :

- un réglage précis de l'angle de départ adapté directement sur l'objet
- un ajustage de l'angle de départ en fonction de la croissance des plantes

