

Spotlight for installations in fountains or similar, completely made in AISI 316L stainless steel



### STAINLESS STEEL



AISI 316 L stainless steel wall  
bracket included

**IT** Apparecchio di illuminazione a LED, interamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, con trattamento di passivazione brevetto OXALUM. Grado di protezione IP68 per profondità fino a 5 m. Di forma circolare, diametro 105 x altezza massima di 73 mm, cavo di alimentazione sommersibile di 2,80 m per i modelli a luce fissa e di 14,80 m per la versione RGB. La lunghezza del cavo può essere modificata su richiesta onde evitare giunzioni in zone a rischio di infiltrazione d'acqua. Con 9 o 18 Led modello NCS Nichia nei colori indicati in tabella o in RGB, con alimentazione in tensione 12Vdc (versione a 9 led) e 24Vdc (versione a 18 led) per i modelli a singolo colore e con driver 0-24Vdc per i modelli in RGB. Disponibile con ottiche da 15°, 25°, 40° e 120°. Staffa di fissaggio a parete o pavimento inclusa nella confezione. Per l'illuminazione di accento in piscine, fontane, attrazioni d'acqua ecc. La versione a 9 led può funzionare anche in aria libera.

**EN** LED lighting device entirely made in AISI 316L stainless steel, with OXALUM-patented passivation treatment. Protection degree IP68 for depths up to 5 m. Round, diameter 105 x a maximum height of 73 mm, submersible supply cable, with length of 2,80 m for fixed light models and of 14,80 m for the RGB version. The cable length can be modified on demand, in order to avoid junctions in areas where there is risk of water penetration. NCS Nichia model with 9 or 18 LEDs. Available in the RGB version or in the colours listed in the table below, with direct power supply at 12Vdc (9 LEDs-version) and 24Vdc (18 LEDs-version) for the single colour models. For the RGB version, power supply through driver 0-24Vdc. Available with lenses of 15°, 25°, 40° and 120°. Fixing bracket for wall or floor installations included in the package. For emphatic lighting of swimming pools, fountains, water attractions, etc. The 9-LEDs version can also work in open air.

**FR** Appareil d'illumination à LED, entièrement fabriqué en acier inoxydable 316L AISI, avec traitement de passivation breveté par OXALUM. Degré de protection IP68 pour profondeurs jusqu'à 5 m. De forme circulaire, diamètre 105 x hauteur maximale de 73 mm, câble d'alimentation submersible de 2,80 m pour les modèles à lumière fixe et de 14,80 m pour la version RGB. La longueur du câble peut être modifiée sur demande, pour éviter jonctions en lieux où il y a le risque de pénétration d'eau. Avec 9 ou 18 LEDs, modèle NCS Nichia. Dans les couleurs indiquées dans la table ou en version RGB avec directe alimentation à 12Vdc (version à 9 LEDs) et à 24Vdc (version à 18 LEDs) pour les modèles avec une seule couleur. Pour les modèles RGB, alimentation parmi driver 0-24Vdc. Disponible avec optiques de 15°, 25°, 40° et 120°. Support de fixation pour l'installation au mur ou au sol inclus dans la confection. Pour une illumination emphatique des piscines, fontaines, jeux d'eau, etc. La version avec 9 LEDs peut aussi fonctionner en pleine air.

**DE** LED-Beleuchtungsgerät, völlig aus rostfreiem AISI 316L Stahl, mit passiver Oxydationsbehandlung (OXALUMs Patent). Schutzart IP68 für Tiefe bis zu 5m. Rund, Durchmesser 105 x maximale Höhe 73mm, Unterwasserversorgungskabel (2,80 m lang für die Festlichtmodelle und 14,80 m lang für die Version RGB). Die Länge des Kabels kann auf Anfrage modifiziert werden, um Verbindungen zu vermeiden, wo es Risiko von Wasserpenetration besteht. Mit 9 oder 18 LEDs, NCS Nichia-Modelle, in den in der Tabelle gezeigten Farben oder in der RGB Version, mit direkte 12Vdc Versorgung (Version mit 9 LEDs) und 24Vdc Versorgung (Version mit 18 LEDs) für die Modelle einer einzigen Farbe. Für die RGB Modelle Versorgung durch ein 0-24Vdc Driver. Verfügbar mit Optiken von 15°, 25°, 40° und 120°. Im Packet enthaltene Montagehalterung für Wand- oder Bodeninstallation. Für eine emphatische Beleuchtung von Schwimmbecken, Springbrunnen, Wasserspielen, usw. Die Version mit 9 LEDs kann auch im offene Luft funktionieren.

Article (lens 15°)	Article (lens 25°)	Article (lens 40°)	Article (no lens 120°)	Light source	Light colour	Wattage	Tension
ALT900/15	ALT900/25	ALT900/40	ALT900/SL	9 W POW-LED warm white	3000K	9W 1305 lumen	12Vdc Brown+ / Blue-
ALT901/15	ALT901/25	ALT901/40	ALT901/SL	9 W POW-LED cold white	5700K	9W 1620 lumen	12Vdc Brown+ / Blue-
ALT905/15	ALT905/25	ALT905/40	ALT905/SL	9 W POW-LED natural white	4000K	9W 1305 lumen	12Vdc Brown+ / Blue-
ALT1800/15	ALT1800/25	ALT1800/40	ALT1800/SL	18 W POW-LED warm white	3000K	18W 2610 lumen	24Vdc Brown+ / Blue-
ALT1801/15	ALT1801/25	ALT1801/40	ALT1801/SL	18 W POW-LED cold white	5700K	18W 3240 lumen	24Vdc Brown+ / Blue-
ALT1805/15	ALT1805/25	ALT1805/40	ALT1805/SL	18 W POW-LED natural white	4000K	18W 2610 lumen	24Vdc Brown+ / Blue-
ALTRGB/15	ALTRGB/25	ALTRGB/40	ALTRGB/SL	9 W POW-LED RGB		9W 765 lm	12Vdc with driver
ALT18RGB/15	ALT18RGB/25	ALT18RGB/40	ALT18RGB/SL	18 W POW-LED RGB		18W 1530 lm	24Vdc with driver

Power supply	Tension
LXP20/13	Ideal for the power supply of any article of the series ALITER 9 LED in the warm white, cold white and natural white versions
LXP35/24	Ideal for the power supply of any article of the series ALITER 18 LED in the warm white, cold white and natural white versions
DDL1/9H	For the power supply of 1 to 10 articles of the series ALITER 9 RGB
DDL1/21H	For the power supply of 1 to 5 articles of the series ALITER 18 RGB

For plants envisaging the use of numerous articles, contact our technical office to know the codes of the power supplies.

**IT INSTALLAZIONE:** Posizionare la staffa (A) sul manicotto (C) avendo cura di far combaciare i fori della staffa con i fori filettati sul manicotto. Serrare staffa e manicotto con le viti in dotazione (B) mediante un apposito utensile. A questo punto avvitare il manicotto sull'apparecchio (D) per tutta la lunghezza del filetto. Fissare la staffa (B) in posizione salda mediante l'unico foro ancora disponibile servendosi di un tassello di adeguata misura.

**EN INSTALLATION:** Place the bracket (A) on the sleeve (C) paying attention to align the holes on the bracket with the threaded holes on the sleeve. Tighten bracket and sleeve with the supplied screws (B), by using an appropriate tool. Now, screw the sleeve to the device (D) for the complete length of the thread. Solidly fix the bracket (B) through the only hole still available using a dowel of the correct measure.

**FR INSTALLATION:** Positionnez le support (A) sur le manchon (C) en prenant soin de faire correspondre les trous du support avec les trous filetés du manchon. Serrez le support et le manchon avec les vis données (B), en utilisant un outil approprié. Maintenant, serrez le manchon sur l'appareil (D) pour toute la longueur du filet. Fixez le support (B) en une position stable parmi le dernier trou libre en utilisant un goujon de mesure appropriée.

**DE INSTALLATION:** Setzen Sie die Montagehalterung (A) auf die Hülse (C), indem Sie die Löcher der Halterung mit den Gewindebohrungen der Hülse verbinden. Klemmen Sie die Halterung und die Hülse mit den mitgelieferten Schrauben (B) mit einem geeigneten Werkzeug fest. Jetzt, klemmen Sie die Hülse mit dem Gerät (D) für die gesamte Länge des Gewindes. Befestigen Sie die Halterung (B) durch das einzige noch verfügbare Loch mit einem Einsatzstück von angemessenem Maß.



