





## I ARMADA:

Apparecchi d'illuminazione in acciaio inossidabile ideali per l'uso in ambienti polverosi, molto umide e tutte le altre installazioni industriali per esempio: impianti di lavaggio, fabbriche di birra, industrie alimentari, industrie farmaceutiche, industrie chimiche e impianti petrolchimiche ecc.

### GAMMA:

La gamma di Armada consiste in 1/2X18W e 1/2X36W lampade fluorescent

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE:

Corpo: stampato (stampaggio profondo) in acciaio inossidabile AISI - 304 con spessore di 0.80mm.

Anello: Stampato in un pezzo solo senza saldatura, di acciaio inossidabile AISI - 304 con 1.00mm spessore. Diffusore: vetro di sicurezza di 4 millimetri di spessore sigillato all'anello tramite una guarnizione al silicone. L' Anello è incernierata al corpo e viene fissato con viti in acciaio inossidabile (AISI-304), testa cilindrica e a chiave esagonale. Guarnizione: di gomma al silicone con cellule chiuse e antinvecchiamento per assicurare IP 65. Riflettore: è in lamiera di acciaio verniciata bianca. Durante la manutenzione, la piastra di cablaggio può rimanere apeso al corpo per mezzo di due fili di sospensione in Nylon. Cablaggio: Gli apparecchi sono disposti per l'alimentazione 230V/50Hz con alimentatori elettro magnetic, a richiesta sono disponibili anchè alimentatori elettronici. Il cablaggio avviene con fili rigidi con guaina in PVC-HT resistente a 90C conforma all normative CEI 20-20. Il portalamпада standard è a due perni per le lampade fluorescent TLD, ma altri tipi di portalamпада possono essere forniti a richiesta. Entrato del cavo è attraverso due fori da 21mm, fori di diametri differenti sono disponibili a richiesta. Fissaggio: le alette di sospensione sono state saldate al corpo dell'apparecchio per la sospensione tramite catenella. Armada inoltre potrebbe essere fissato direttamente al soffitto. Viteria sterna in acciaio inox. Clips di chiusura in acciaio inossidabile.

## GB ARMADA

Stainless steel luminaires are ideal for use in dusty, very humid, hazardous environment and any other industrial installations i.e. washing plants, breweries, food processing, pharmaceutical factories, chemical and petrochemical plants etc.

### RANGE:

The Armada range consists of 18W and 36W single and twin lamps fully enclosed luminaires.

### CONSTRUCTION:

Body: is made of deep pressed molding stainless steel AISI - 304 with 0.80mm thickness.

Frame: is made of one piece without welding, pressed stainless steel AISI - 304 with 1.00mm thickness. Diffuser: is made of 4 mm thickness tempered glass sealed into the frame by a continuous silicon

Gasket ring. The frame is attached to the body by the means of un-loosable stainless steel (AISI-304) screws, cylindric head, with hexagonal key. Gasket: a closed cell rubber gasket is sealed to the frame and body to insure the IP 65 ingress protection. Reflector: is made of white painted steel sheet. During maintenance, the gear tray remains hinged to the body by the means of two, suspension straps. The gear tray is retained by two quick release locking (screw transfer) device systems. Control gear is switch start as standard, all control gears are rated 230V or 240V 50Hz. High frequency electronic ballast could be supplied. High temperature (90C) PVC-HT insulated wiring (CEI 20-20) is used throughout. The standard lampholder has 2 pins suitable for TLD fluorescent lamps, but 4 pins or other special lampholder could be supplied on request. Cable Entries: 21 mm, entries as standard. Other size entries are available or request. Two small brackets have been welded to the body (no through holes or screws) to fix the fitting to the ceiling or for chain suspension. Armada can also be fixed directly to the mounting surface via screws or suspended on conduit. Stainless steel external screws. clips made of stainless steel.

## F ARMADA:

Appareils d'éclairage en acier inoxydable sont idéal pour emploie en ambient polverose, très humides et toutes les autres installations industrielles par exemple: installations de lavage, usines de bière, industries alimentaires, industries pharmaceutiques, industries chimiques et installations pétrochimiques etc

### GAMME:

La gamme d'Armada consiste en 1/2X18W et 1/2X36W lampes fluorescent

### CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

Corps: embouti (moulage profond), monobloc en acier inoxydable AISI - 304 avec épaisseur de 0.80mm. Cadre: embouti monobloc sans soudure, d'acier inoxydable AISI - 304 avec épaisseur de 1.00 mm. Diffusore: En verre de trempé de 4 millimètres d'épaisseur. scellé à l'cadre par une joint à la silicone. L'Cadre est charnière ou corps et vient fixé avec des vis en acier inoxydable (AISI-304), teste cylindrique et à clé hexagonale. Joint: de gomme à la silicone avec des cellules fermées et antiyeillissement pour assurer IP65. Réflecteur en acier laque blanc traite' anti jaunissement. Le réflecteur peuvent être suspendues du corps d'appareil d'éclairage par le cordon de suspension en Nylon. Câblage: Les appareils sont disposés pour l'alimentation 230V/50Hz avec des ballast electro magnetic compensé, sur demande sont disponibles câblage électroniques. Le câblage est réalisé avec des fils rigides avec gaine en PVC-HT résistant à 90C conforme all normatives CEI 20-20.

Le Douille standard est à deux broches pour les lampes fluorescent TLD, mais autres types de douille peuvent être fournis sur demande. Entré du cable est à travers deux trous de 21mm, trous de diamètres différents sont disponibles sur demande. Fixation: les ailettes de suspension ont été soudées au corps pour la suspension par chaîne. Armada en outre pourrait être fixée directement au plafond. Visserie extérieure en acier inox. Clips de fermeture en acier inoxydable.

## D ARMADA

Edelstahlleuchte für Umgebungen mit hoher Staubbelastung, hoher Feuchtigkeit. Für Industrieanlagen wie Waschanlagen, Bierfabriken, Lebensmittelindustrie, pharmazeitische Anlagen Chemie und Petrochemie.

### LEUCHTMITTEL

#### NEONLAMPE

1/2X18W

1/2X36W

### BESCHREIBUNG

Lampenkörper in Edelstahl, nahtlos tiefgezogen Material: AISI - 304 mit 0.80mmdicke. Rahmen: Nahtlos in Edelstahl AISI - 304 Materialstärke 1.00 mm. Diffusor: 4mm Sicherheitsglas mit einer Silikondichtung im Rahmen eingebettet. Der Rahmen ist über Scharniere am Leuchtenkörper befestigt und wird mit Inbusschrauben aus Edelstahl (AISI-304) verschlossen. Dichtungen aus dauerbeständigem Silikongummi, um IP65 zu gewährleisten. Reflektor aus Stahl, weiss lackiert, vergilbungsfrei. Der Reflektor/Lampenträger kann leicht für Wartungsarbeiten abgenommen werden und bleibt dabei am Lampenkörper an 2 Nylonkabel hängen. Netzauslegung für 230V/50Hz mit Vorschalttrafo oder elektronisches Vorschaltgerät (EVG) auf Anfrage. Die Kaberverbindungen sind ausgeführt nach 90C / CEI 20-20. Standardfassung für Neonröhrenlampen andere Fassungsstypen auf Anfrage. Kabeleingang über 2 21mm Schraubklemmverbindungen, andere Maße auf Anfrage. Deckenbefestigung oder Hängende Anbringung. Halter sind angeschweißt. Externe Verschraubung in Edelstahl. Verschlussklipp in Edelstahl

### ORDERING DATA

LAMP	DESCRIPTION	HPF	HF	WEIGHT Kg
1/18 W	NX 9010	NX 9030	NX 9060	4,00
1/36 W	NX 9011	NX 9031	NX 9061	8,60
2/18 W	NX 9013	NX 9033	NX 9063	5,10
2/36 W	NX 9014	NX 9034	NX 9064	8,60