



ORDERING DATA					MECHANICAL DATA				
ARTIC/E	Empty Industrial Carton	LPF	HPF	Spare Diffuser	DIMENSION mm			WIRED WEIGHT Kg	EMPTY WEIGHT Kg
					LENGTH	HEIGHT	WIDTH		
1/18	NX 1561	NX 1511	NX 1521	03 0 0810 0	660	110	100	1,85	0,96
1/36	NX 1562	NX 1512	NX 1522	03 0 0811 0	1265	110	100	2,76	1,72
1/58	NX 1563	NX 1513	NX 1523	03 0 0812 0	1565	110	100	3,60	2,23
2/18	NX 1564	NX 1514	NX 1524	03 0 0813 0	660	110	100	2,35	1,35
2/36	NX 1565	NX 1515	NX 1525	03 0 0814 0	1265	110	100	4,60	2,50
2/58	NX 1566	NX 1516	NX 1526	03 0 0815 0	1565	110	100	6,18	3,13
ARTIC/P	Empty Ind. Carton	LPF 230 V	HPF 230 V	Spare Diffuser					
1/18	NX 1651	NX 1611	NX 1621	03 0 0820 0	660	110	100	1,85	0,96
1/36	NX 1652	NX 1612	NX 1622	03 0 0821 0	1265	110	100	2,76	1,72
1/58	NX 1653	NX 1613	NX 1623	03 0 0822 0	1565	110	100	3,60	2,23
2/18	NX 1654	NX 1614	NX 1624	03 0 0823 0	660	110	100	2,35	1,35
2/36	NX 1655	NX 1615	NX 1625	03 0 0824 0	1265	110	100	4,60	2,50
2/58	NX 1656	NX 1616	NX 1626	03 0 0825 0	1565	110	100	6,18	3,13



## I ARTIC

Apparecchi d'illuminazione stagne, sono ideali per uso negli ambienti polverosi oppure umidi ad esempio: fabbriche di birra, piscine, industrie alimentari, industrie farmaceutiche e parcheggi, ecc.

### GAMMA:

La gamma di Artic consiste di 1/2X18W, 1/2X36W e 1/2X58W

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

#### ARTIC/E:

Corpo in materiale termoplastico, grigio RAL 7035. Diffusore in acrilico stabilizzato ai raggi UV, esternamente liscio antipolvere con prismatura interna. Il diffusore rimane sospeso al corpo durante manutenzione e cambio della lampada.

#### ARTIC/P:

Corpo in policarbonato, grigio RAL 7035 autoestinguenti V2 (UL94) Diffusore in policarbonato trasparente, auto estinguente, resistenti al filo incandescente a 850C, stabilizzato ai raggi UV, esternamente liscio antipolvere con prismatura interna. Il diffusore rimane sospeso al corpo durante manutenzione e cambio della lampada. Gancio di chiusura in policarbonato. Guarnizione iniettata in poliuretano espanso bi componente. Riflettore in acciaio verniciato bianco antingiallimento che può essere sospeso dal corpo tramite i fili di sospensione in nylon per semplicità di manutenzione. Cablaggio standard con alimentatori ferro magnetic 230V, 50Hz. Montaggio: Atlantis può essere installato tramite catenella oppure fissato direttamente al soffitto. Essendo le plafoniere ARTIC/P realizzate in policarbonato è necessario assicurarsi che vengano installati in ambienti nei quali non siano presenti esaltazioni chimicamente incompatibili con il policarbonato ad esempio: ammoniaca, acetone, alcool metilico, acido solforico, olii minerali e vegetali, grassi animali etc.

## GB ARTIC

Weather-Proof luminaires are ideal for use in dusty or humid environment i.e. wash houses, breweries, swimming pools, under canopy areas, loading bays, parking areas, food processing, pharmaceutical factories etc.

### RANGE:

The Artic range consists of 18W, 36W and 58W single and twin lamp fully enclosed non corrosive luminaires.

### CONSTRUCTION

#### ARTIC/E:

Body is made of extremely durable injection molded, heat resistant thermoplastic. Diffuser is made of clear injection molded acrylic.

#### ARTIC/P:

Body and diffuser are made of injection molded polycarbonate (V2) to provide the ultimate in vandal and heat resistance. The diffusers are hinged to the luminaire body for easy maintenance. An extremely efficient polyurethane gasket is injected into the luminaire body in order to achieve an ingress protection of IP 65. Gear tray is in white color painted steel sheet and can be suspended from the body by nylon suspension straps. Control gear is switch start as standard and rated 230V or 240V 50 Hz. A three way terminal. High temperature PVC insulated wiring is used throughout.

Cable entry is via a 20mm grommeted entry hole at one end and a 20mm knock out at the other end, alternatively cables can enter through either of the two conduit entry points in the rear of the luminaire body. Recessed suspension lugs are fitted to the luminaire body for chain suspension. The fitting can also be fixed directly to the mounting surface via screws or suspended on conduit via the reinforced 20mm conduit entries provided in the rear of the luminaire. Since Artic/P is manufactured in Polycarbonate, may be susceptible to corrosion from certain chemicals or corrosive atmosphere e.g. ammonia, acetone, alcohol methyl, mineral and vegetal oils and animal fats.

## F ARTIC

Appareils d'éclairage étanches IP65, sont idéal pour emploi dans les ambients polverose ou bien humides par exemple: industrie de bière, piscines, industries alimentaires, industries pharmaceutique et parkings, etc.

### GAMME:

La chaîne d'Artic se compose des appareils d'éclairage 1/2x18W, 1/2X36W et de 1/2X58W de lampe.

## CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION

### ARTIC/E:

Corps: moulé par injection, en matériel thermoplastique de couleur gris clair RAL 7035. Diffuseur moulé par injection, dans acrylic transparent, stabilisé UV, à prismes longitudinaux internes, lisse à l'extérieur, anti-poussière avec un haute performance lumineux. La finition extérieure lisse facilite le opération de nettoyage qui sont fondamentales pour avoir toujours un efficacité lumineuse maximum.

### ARTIC/P:

Corps moulé par injection en polycarbonate de couleur gris clair RAL 7035 auto-extinguible V2 (UL94) Diffuseur moulé par injection, en polycarbonate transparent, auto-extinguible V2 (UL94). résistants au fil incandescent 850C. stabilisé UV, à prismes longitudinaux internes, lisse à l'extérieur, anti-poussière avec un haute performance lumineux. La finition extérieure lisse facilite le opération de nettoyage qui sont fondamentales pour avoir toujours un efficacité lumineuse maximum. Les diffuseurs sont articulés au corps d'appareil d'éclairage pour facilité d'installation et d'entretien. Joint en polyurethane expance bicomposant injectée dans le corps d'appareil d'éclairage afin de réaliser une protection d'IP 65. Réflecteur en acier laque blanc traité anti jaunissement. Le réflecteur peuvent être suspendues du corps d'appareil d'éclairage par le cordon de suspension en Nylon. Les crochet sont en polycarbonate. Cablage standard: avec des ballasts magnetique 230V, 50Hz. Câble rigide de 0.50mmq de section avec gaine en PVC-HT résistants à 90C. Montage: Atlantis può être installé par chaîne ou bien fixé directement à plafond. Étant les appareils Artic/P réalisées en polycarbonate est nécessaire de s'assurer qu'ils soient installés en ambiant dans le qu'il ne soient pas des présentes des exaltations chimiquement incompatibles avec le polycarbonate par exemple: ammoniac, acétone, alcool méthylique, acide sulfurique, huiles minéraux et végétaux, graisses animaux.

## D ARTIC

Die wasserfesten wannenluchten IP 65 sich sind ideal gebraucht in sie ambiant polverose oder feucht zum Beispiel: Industrie von Bier, Schwimmbädern, alimentaryindustrie, Industrie pharmaceutische und Parkplätze usw.

### LAMPEN:

Die kette Artic setzt sich aus den d'geräten zusammen; Beleuchtung 1/2x18W, 1/2X36W und von 1/2X58W der Lampe.

### KONSTRUKTIONSDATEN:

#### ARTIC/E:

Körper: durch Injektion in grauem farb thermoplastischem Farbmaterial deutlich RAL 7035. Diffusor: durch Injektion in acrylic transparent von freiem prismatischem UV stabilisiert, Längsprismen Internierte, Ebenheit à die Außenseite anti-poussière mit einer hohen Leistung leuchtend. Die Endbearbeitung äußerlich glatt vereinfacht das Reinigungsoperatione, die grundlegend sind, um eines immer zu haben maximale Lichtleistung.

#### ARTIC/P:

Körper: durch Injektion aus grauem Farb Polycarbonat deutlich RAL 7035 selbstverlöschendes V2 (UL94). Diffusor: durch Injektion in transparentem Polycarbonat selbstverlöschendes V2 (UL94) widerstandsfähig am weißglühenden Faden glüätten 850C. stabilisé UV, à interne Längsprismen à die Außenseite anti-poussière mit einer hohen Leistung leuchtend. Die glatte Außenendbearbeitung vereinfacht das Reinigungsopératione, die grundlegend sind, um immer eine Wirksamkeit zu haben leuchtend Maximum. Die Diffusoren werden am d'körper artikuliert; d'gerät; Beleuchtung für Einrichtung d' Einrichtung und d' Wartung. Reflektor aus stahl, weiss lackiert, vergilbungsfrei. Der Reflektor können vom körper ausgesetzt werden Beleuchtung durch die Suspensionsschnur. Der klipsen sind aus Polycarbonat. Standardkabelverbindung: mit Ballasten magnetisch 230V, 50Hz. Starres 0.50mmqkabel von Sektion mit Hülle aus PVC-Hochspannung widerstandsfähig an 90C. Montage: Atlantis può durch Kette installiert oder direkt an Decke befestigt zu werden. Seiend die ARTIC/P-Geräte verwirklichen aus Polycarbonat ist von s' notwendig; qu zu gewährleisten; sie installiert werden davon ambiant im quail sind nicht angewend von der Begeisterung chemisch unvereinbar mit dem Polycarbonat zum Beispiel: Ammoniak, Aceton, Alkohol Methyl-, säurehaltig Schwefel- Mineralöle und Pflanzen, Tierfette.