



PORTI, MOLI E CAMPEGGI



BORDO NAVE





PORTI, MOLI E CAMPEGGI

B-SMART

torrette di distribuzione
da terra

Pagina 296



CONTAINER

sistemi di connessione
per container

Pagina 300



BORDO NAVE

NAVE

apparecchi
per uso navale
a norme UNAV

Pagina 304



RINO

plafoniere
ad uso navale

Pagina 314





Le torrette in acciaio inossidabile della serie B-SMART costituiscono i punti di prelievo elettrico ed idrico ottimali per gli impianti in moli e campeggi. Tutta la parte di protezione e di misura è protetta all'interno dell'elegante involucro dal design lineare e minimalista. L'oblò luminoso diventa un utile complemento per l'illuminazione di pontili o camminamenti.

INOSSIDABILE

Grazie all'acciaio inossidabile AISI 316L può essere installata in qualsiasi ambiente



VISIBILE

Grazie al sistema di retroilluminazione delle prese



PERSONALIZZABILE

Grazie al servizio di progettazione Palazzoli





Rispondenza normativa	IEC/EN 61439-1
Materiale	Acciaio inox AISI 316L
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	IP56
Colore	RAL7035 (corpo)
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	IK10
Illuminazione mediante lampada	9W 230V a risparmio energetico
Morsettiera di alimentazione	3P+N+\neq da 35mm²
Morsettiera circuito di illuminazione	2P da 6mm²
Portalampana	Tipo G23 in tecnopolimero
Classe di isolamento	II □
Temperatura di stoccaggio	-30°C - +70°C
Temperatura di esercizio	-25°C - +50°C



Torrette da molo in acciaio inossidabile AISI 316L con 2 prese fisse e rubinetti 50-60Hz IP56

Dimensioni (mm)	Prese industriali		N° Rubinetti	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
	16A 2P+ \neq 230V	32A 2P+ \neq 230V			
360x895x208	2		2	576100	1
	1	1	2	576101	1

Caratteristiche: porta del vano interruttori con serratura di sicurezza a triangolo. Dispositivo antistrappo per cavi. Idonee per il fissaggio su calcestruzzo utilizzando dei perni filettati massimo M10 (non in dotazione).



Torrette da molo in acciaio inossidabile AISI 316L con 2 prese interbloccate e rubinetti 50-60Hz IP56

Dimensioni (mm)	Prese industriali interbloccate				N° Rubinetti	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
	16A 2P+ \neq 230V	32A 2P+ \neq 230V	32A 3P+N+ \neq 400V	63A 3P+N+ \neq 400V			
360x895x208	2				2	576110	1
	1	1			2	576111	1
360x895x276				2	2	576112	1
			1	1	2	576113	1

Caratteristiche: porta del vano interruttori con serratura di sicurezza a triangolo. Dispositivo antistrappo per cavi. Idonee per il fissaggio su calcestruzzo utilizzando dei perni filettati massimo M10 (non in dotazione).



Torrette da molo in acciaio inossidabile AISI 316L con **4 prese interbloccate e rubinetti** 50-60Hz **IP56**

Dimensioni (mm)	Prese industriali interbloccate					N° Rubinetti	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
	16A 2P+≐ 230V	16A 3P+≐ 400V	16A 3P+N+≐ 400V	32A 2P+≐ 230V	32A 3P+N+≐ 400V			
360x895x276	4					4	576200	1
				4		4	576201	1
	2	2				4	576202	1
	2			2		4	576203	1
	2		2			4	576205	1
	2	1			1	4	576206	1

Caratteristiche: porta del vano interruttori con serratura di sicurezza a triangolo. Dispositivo antistrappo per cavi. Idonee per il fissaggio su calcestruzzo utilizzando dei perni filettati massimo M10 (non in dotazione).



Torretta testa molo in acciaio inossidabile AISI 316L **IP56**

N° moduli EN50022	Dimensioni (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
36 (12x3)	360x895x276	576800	1

Caratteristiche: gli apparecchi di protezione sono montabili su guida EN50022 in 3 contenitori isolanti stagni separati. Ingresso ed uscita linee per l'alimentazione sono realizzabili dal basso. Idonee per il fissaggio su calcestruzzo utilizzando dei perni filettati massimo M10 (non in dotazione).



Torrette per camping in acciaio inossidabile AISI 316L con **4 prese fisse** 50-60Hz **IP56**

Dimensioni (mm)	Prese industriali 16A 2P+≐ 230V	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
360x895x276	4	576401	1

Caratteristiche: porta del vano interruttori con serratura di sicurezza a triangolo. Dispositivo antistrappo per cavi. Idonee per il fissaggio su calcestruzzo utilizzando dei perni filettati massimo M10 (non in dotazione).



Torrette per camping in acciaio inossidabile AISI 316L con **4 prese interbloccate** 50-60Hz **IP56**

Dimensioni (mm)	Prese industriali interbloccate 16A 2P+≐ 230V	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
360x895x276	4	576400	1

Caratteristiche: porta del vano interruttori con serratura di sicurezza a triangolo. Dispositivo antistrappo per cavi. Idonee per il fissaggio su calcestruzzo utilizzando dei perni filettati massimo M10 (non in dotazione).

**Torretta antincendio in acciaio inossidabile AISI 316L per un estintore IP56**

Estintore alloggiabile	Dimensioni (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
N° 1 estintore da 6 o 9 Kg	360x895x276	576600	1

Caratteristiche: vetro frangibile piano brevettato "SAFE CRASH". Idonee per il fissaggio su calcestruzzo utilizzando dei perni filettati massimo M10 (non in dotazione).

**Torretta antincendio in acciaio inossidabile AISI 316L con manichetta e lancia IP56**

Equipaggiamento	Dimensioni (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Manichetta e lancia	360x895x276	576601	1

Caratteristiche: manichetta antincendio tipo 'gomei' diametro 45mm da 20mt. Lancia tipo AWG UNI45 a 3 effetti completa di rubinetto da 1"1/2 UNI45 in ottone. Vetro frangibile piano brevettato "SAFE CRASH". Idonee per il fissaggio su calcestruzzo utilizzando dei perni filettati massimo M10 (non in dotazione).

**Basamento di rialzo per torrette**

Per torrette di dimensioni tipo	Applicazione	Materiale	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
360x895x208	Rialzo 65 mm e incasso a terra	Acciaio inox	575701	1
360x895x276			575702	1

**Cornice decorativa e di contenimento in acciaio inossidabile AISI 316L per torrette B-SMART**

Descrizione	Per torrette di dimensioni tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Cornice in acciaio INOX completa di viti di fissaggio	360x895x208	575711	1
Cornice in acciaio INOX completa di viti di fissaggio	360x895x276	575710	1

**Vetro frangibile SAFE CRASH per torrette antincendio**

Descrizione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
vetro frangibile brevettato "SAFE CRASH"	575706	1

**Kit serratura porte per torrette da molo e da camping**

Descrizione	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
Kit con 2 chiavi a codice unificato	575708	1



La serie CONTAINER è il sistema di connessione elettrica specifico per l'alimentazione dei container refrigerati sulle navi e nei porti compatibile con il riferimento orario 3h secondo lo standard IEC EN 60309-2. La resina termoindurente Palazzoli e la lega di alluminio sono i nostri migliori materiali, resistenti a qualsiasi condizione atmosferica, che costituiscono l'involucro delle prese interbloccate certificate Lloyd's Register.

PROTEZIONE TOTALE

Grazie ai materiali resistenti a nebbia salina, raggi ultravioletti, sovratemperatura



AC3-AC23A

Grazie all'interruttore sezionatore a corrente nominale



CONFORMI

Grazie alla certificazione Lloyd's Register





Rispondenza normativa	IEC/EN 60309-1 IEC/EN 60309-2 CEI EN 60309-4
Caratteristiche	32A 3P+\neq 380/440V 3h
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	IP66 - IP67 - IP66/IP67
Temperatura di stoccaggio	-30°C - +70°C
Temperatura di esercizio	-25°C - +50°C



Dati elettrici nominali interruttore:

			32A
Corrente termica Ith		A	32
AC21A	400V	A	32
AC22A	400V	A	32
AC23A	400V	A	32
AC23A	400V	kW	15
AC3	400V	kW	15

TERMOINDURENTE

INGRESSO M32



Presa da parete in termoplastico con interruttore di blocco e protezione magnetotermica 50-60Hz IP67

Lloyd's Register

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+ \neq	3	474771	1

INGRESSO M32



Presa da parete in termoplastico con interruttore di blocco 50-60Hz IP66/IP67

Lloyd's Register

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+ \neq	3	469233	1

INGRESSO M32



Presa da parete in termoplastico con interruttore di blocco e guida DIN 50-60Hz IP67

Lloyd's Register

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+ \neq	3	472133	1

Complementi tecnici:



pag. 157



ALLUMINIO

FINESTRA F1



Presa da parete
in lega di alluminio
con interruttore di blocco e
protezione magnetotermica
50-60Hz **IP55**

Lloyd's
Register

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	474486	1

FINESTRA F1



Presa da parete
in lega di alluminio
con interruttore di blocco
50-60Hz **IP67**

Lloyd's
Register

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	460233	1



Presa da parete
in lega di alluminio
con interruttore di blocco e
guida DIN
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	472735	1

Complementi tecnici:



pag. 152

TERMOPLASTICO



Presa con interruttore
di blocco per installazione da
quadro
50-60Hz **IP66/IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	491233	1

Complementi tecnici:



pag. 74

OTTONE



Prese interbloccate
UNAV 2169 in ottone
verniciato grigio marina
con pressacavi UNAV 1948
50-60Hz **IP66**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Rif. orario (h)	Num. ingressi	Tipo ingressi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	3P+≐	3	1	330x18 M30x2 UNAV 1948	472401	1
	380/440V	3P+≐	3	2 laterali opposti	1" gas	472411	1



Spina mobile UNAV 2172
in ottone verniciato
grigio marina
50-60Hz **IP66**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	477411	2

Dotazioni: pressacavo 36x21 UNAV 1948.



TERMOPLASTICO



Spina mobile diritta
per impieghi gravosi
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	477486	1



Pres a mobile diritta
per impieghi gravosi
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	473486	1



Spina fissa da parete
inclinata 90°
per impieghi gravosi
50-60Hz **IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	476486	1

Complementi tecnici:



Pres a fissa da incasso
inclinata 15°
50-60Hz **IP66/IP67**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Dimensioni (mm)	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	88x100	3P+≐	3	489233	1

Complementi tecnici:





La serie NAVE è una gamma di prodotti per la connessione, derivazione, e illuminazione che rispondono alle tabelle di unificazione UNAV utilizzate nei capitolati specifici per navi e traghetti. I materiali speciali utilizzati per involucri e componenti interni rendono questi prodotti tradizionali ancora attuali dove è richiesta qualità e resistenza nel tempo.

ANTIUSURA
Grazie al materiale
inossidabile



IP66 GARANTITO
Grazie alle asole esterne
di installazione



COMPLETI
Grazie alle morsettiere
di derivazione incluse





Rispondenza normativa	Tabelle di unificazione UNAV
Materiale	Ottone massiccio verniciato
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	IP66
Colore	RAL7042
Classe di isolamento	I
Temperatura di stoccaggio	50°C - +80°C
Temperatura di esercizio	- 40°C - +70°C



Cassette tipo UNAV 2181
in termoindurente verniciato grigio marina, con morsettiera IP67

Dimensioni esterne (mm)	Tipo morsetti	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
92x92x100	4x6 mm ²	115200	1
125x92x100	2 file da 4x6 mm ²	115201	1
125x92x100	2 file da 6x6 mm ²	115202	4



Cassette tipo UNAV 1398
in ottone verniciato grigio marina, con morsettiera e pressacavi UNAV 1948 IP66

Diametro interno (mm)	Tipo morsetti	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
70	4x6 mm ²	2 opposti	115125	1
70	4x6 mm ²	3 opposti	115135	1
70	4x6 mm ²	4 opposti	115145	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5 completi di guarnizione.

Viti di terra interna ed esterna alla cassetta

Caratteristiche: morsettiera con morsetti a mantello.



Cassette tipo UNAV 2161
in ottone verniciato grigio marina, con morsetti
e pressacavi UNAV 1948
IP66

Diametro interno (mm)	Tipo morsetti	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
62	4x6 mm ²	2 opposti + 2 tappi	115628	1
62	4x6 mm ²	3 opposti + 1 tappo	115638	1
62	4x6 mm ²	4 opposti	115648	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5. Viti di terra interna ed esterna alla cassetta
Caratteristiche: morsetti con morsetti a mantello.



Prese tipo UNAV 1435
in ottone verniciato grigio marina, con morsetti
e pressacavi UNAV 1948
50-60Hz **IP66**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10	24V~	2P+⊕	1	461121	1
	127V~	2P+⊕	1	461151	1
	230V~	2P+⊕	1	461131	1

Dotazioni: pressacavo in ottone M24x1,5. Viti di terra interna ed esterna alla cassetta.



Cassetta tipo UNAV 1398
in ottone massiccio
con morsetti
e pressacavi UNAV 1948
IP66

Diametro interno (mm)	Tipo morsetti	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
70	4x6 mm ²	2	861551	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5.



Prese interbloccate tipo UNAV 1436 in ottone verniciato grigio marina con pressacavi UNAV 1948 50-60Hz **IP56**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10	127V~	2P+⊕	1	462151	1
	230V~	2P+⊕	1	462131	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5. Viti di terra interna ed esterna alla cassetta.



Spine mobili tipo UNAV 1437
con ghiera e manicotto in gomma
50-60Hz **IP56**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10	24V~	2P+⊕	467021	10
	127V~	2P+⊕	467051	10
	230V~	2P+⊕	467031	10



Prese interbloccate tipo UNAV 2169 in ottone verniciato grigio marina con pressacavi UNAV 1948 50-60Hz **IP66**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Poli	Rif. orario (h)	Num. ingressi	Tipo ingressi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	3P+≐	3	1	330x18 M30x2 UNAV 1948	472401	1
	380/440V	3P+≐	3	2 laterali opposti	1" gas	472411	1

Dotazioni: pressacavo in ottone. Morsettiere 3x16mm² su supporto ceramico.

Caratteristiche: interruttore comandato direttamente dall'inserzione/disinserzione della spina.



Prese tipo UNAV 2166 in ottone verniciato grigio marina, con pressacavi UNAV 1948 50-60Hz **IP66**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione (h)	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
16	230V	●	2P+≐	6	478213	1
	230V	●	3P+≐	9	478313	1
	400V	●	3P+≐	6	478323	1

Dotazioni: pressacavo M24x1,5 in ottone.

Caratteristiche: frutto portacontatti in materiale termoisolante autoestinguente.



Spina mobile tipo UNAV 2172 in ottone verniciato grigio marina 50-60Hz **IP66**

Corrente nominale (A)	Tensione nominale	Colore tensione	Poli	Rif. orario	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
32	380/440V	●	3P+≐	3	477411	2

Dotazioni: pressacavo 36x21 UNAV 1948.



Interruttori rotativi tipo UNAV 2162 in ottone verniciato grigio marina con pressacavi UNAV 1948 250V IP66

Corrente nominale (A)	Poli	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10	1	1	232616	1
	1	2 abbinati	232626	1
	1	2 opposti	232636	1
	2	2 abbinati	232627	1
	2	2 opposti	232637	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5. Viti di terra interne ed esterne alla cassetta.



Deviatore rotativo tipo UNAV 2162 in ottone verniciato grigio marina con pressacavi UNAV 1948 250V IP66

Corrente nominale (A)	Poli	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10	2	2 abbinati	232628	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5. Viti di terra interne ed esterne alla cassetta.



Interruttori rotativi tipo UNAV 2162 in ottone massiccio con pressacavo UNAV 1948 250V IP66

Corrente nominale (A)	Poli	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
10	1	1	861550	1

Dotazioni: pressacavo in ottone M24x1,5.



Suonerie tipo UNAV 1384 in ottone verniciato grigio marina, con pressacavi UNAV 1948 50-60Hz IP66

Tensione nominale	Diametro timpano (mm)	Livello sonoro a 1 mt. (dB)	Potenza (VA)	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
24V~	105	101	iniziale 13VA 11VA in vibrazione	1	900355	1
110V~	105	101	iniziale 13VA 11VA in vibrazione	1	900365	1
230V~	105	101	iniziale 13VA 11VA in vibrazione	1	900375	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5, morsetti in materiale termoindurente.
Caratteristiche: sono adatte per funzionamento continuo e prolungato. Viti di terra interne ed esterne alla cassetta.



Sirene tipo UNAV 1382 in ottone verniciato grigio marina, con pressacavi UNAV 1948 50-60Hz IP66

Tensione nominale	Frequenza	Livello sonoro a 1 mt. (dB)	Potenza (VA)	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
24V~	50/60Hz	107/105	iniziale 60VA in vibraz. 25VA	1	900553	1
110V~	50/60Hz	107/105	iniziale 60VA in vibraz. 25VA	1	900563	1
230V~	50/60Hz	107/105	iniziale 60VA in vibraz. 25VA	1	900573	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5, morsetti in materiale isolante termoindurente.
Caratteristiche: a membrana vibrante sono adatte per funzionamento continuo e con pausa di 1h ogni 4h. Viti di terra interne ed esterne alla cassetta.



Tromba direzionale tipo UNAV 1382 in ottone verniciato grigio marina, per sirene

Diametro max (mm)	Sporgenza sirena-tromba (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
112	238	900548	1

Dotazioni: completo di viti di fissaggio in acciaio inox.



Plafoniere tipo UNAV 2135
in ottone verniciato grigio
marina, con diffusore in vetro
con pressacavi UNAV 1948
230V **IP66**

Potenza max lampada (W)	Tipo porta lampade	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60	E27	1	831069	1
60	E27	2	831089	1
75	E27	1	831109	1
75	E27	2	831189	1
100	E27	1	831209	1
100	E27	2	831289	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5. Viti di terra interna ed esterna.



Gabbia protettiva
in acciaio inox per
plafoniere ovali UNAV 2135

Plafoniere potenza max	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60W	831527	1
75W	831627	1
100W	831727	1



Portalampada a baionetta
tipo swann per plafoniere
ovali UNAV 2135

Tipo	Materiale portalampada	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
B22d 4A 250V	Ottone	859412	1

Dotazioni: mensola di fissaggio.



Fanale cilindrico tipo UNAV 2132 in ottone verniciato grigio marina con pressacavi UNAV 1948 230V **IP66**

Potenza max lampada (W)	Tipo porta lampade	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
75	E27	1	850140	1
75	E27	2 opposti	850143	1

Dotazioni: pressacavi in ottone M24x1,5. Viti di terra interna ed esterna.



Fanale cilindrico tipo UNAV 2133 in ottone verniciato grigio marina 230V **IP66**

Potenza max lampada (W)	Tipo porta lampade	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60	E27	2 abbinati	850054	2

Dotazioni: pressacavi in ottone passaparatia 3/4". Viti di terra interna ed esterna.



Corpi in ottone verniciato grigio marina con pressacavi UNAV 1948, per fanali cilindrici tipo UNAV 2133 **IP66**

Potenza max lampada (W)	Tipo porta lampade	N° pressacavi	Tipo pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60	E27	1	M24x1,5	850042	1
60	E27	2 opposti	M24x1,5	850045	1
60	E27	2 abbinati	Passaparatia 3/4"	850065	1

Dotazioni: pressacavi in ottone. Viti di terra interna ed esterna.



Anello reggiglobo tipo UNAV 2133 in ottone nichelato per fanali

Fanali potenza max	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60W	850050	1



Corpi in ottone verniciato grigio marina con pressacavi UNAV 1948 completi di anelli reggiglobo per fanali UNAV 2134 250V - **IP66**

Potenza max lampada (W)	Tipo porta lampade	N° pressacavi	Tipo pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60	E27	1	M24x1,5	815141	1
60	E27	2 opposti	M24x1,5	815151	1
60	E27	2 abbinati	M24x1,5	815161	1
60	E27	2 abbinati	Passaparatia 3/4"	815181	1

Dotazioni: pressacavi in ottone. Viti di terra interna ed esterna.
Caratteristiche: l'articolo 815181 è tipo UNAV 1796.



Anello reggiglobo tipo UNAV 2133 in ottone nichelato con gabbia in acciaio inox per fanali

Fanali potenza max	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60W	850058	1



Diffusori in vetro liscio colorato tipo UNAV 1268 per corpi in ottone

Fanali potenza max	Colore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60W	Trasparente	850060	1
40W	Blu	850061	1
40W	Giallo	850062	1
40W	Rosso	850063	1
40W	Verde	850064	1



Gabbia protettiva in acciaio inox per fanali

Fanali potenza max	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60W	819022	1
75W	850172	1



Base di fissaggio a soffitto
in acciaio zincotropicalizzato
per fanali cilindrici
UNAV 2132, 2133, 2134

Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
A UNAV 1228	850090	1



Riflettori
in acciaio zincato verniciato
per fanali cilindrici

Fanali potenza max	Colore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60W	Bianco	819030	5
75W	Bianco	819130	5
100W	Bianco	819230	5



Basi di fissaggio a parete
in acciaio zincotropicalizzato
per fanali cilindrici
UNAV 2132, 2133, 2134

Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
B UNAV 1228	850091	1



Paraluce
in acciaio zincato verniciato
per orientamento flusso
di fanali cilindrici

Fanali potenza max	Colore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60W	Alluminio	819035	1
75W	Alluminio	819135	1
100W	Alluminio	819235	1



Portalampada
a baionetta tipo Swann
con alette, per fanali cilindrici

Tipo	Materiale portalampada	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
B22d 4A 250V	Ottone	859400	1

Dotazioni: mensola di fissaggio.



Fanalone tipo UNAV 2139
in ottone verniciato
grigio marina con
pressacavi UNAV 1948
230V **IP66**

Potenza max lampada (W)	Tipo portalampane	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
3x75	3xE27	1	850300	1

Dotazioni: pressacavo in ottone M24x1,5. Viti di terra interna ed esterna.
Caratteristiche: anello reggiglobo a cerniera. Diffusore in vetro trasparente.



Fanalone tipo UNAV 2139
in ottone verniciato grigio
marina, con gabbia
protettiva con pressacavi
UNAV 1948 in acciaio inox
230V **IP66**

Potenza max lampada (W)	Tipo portalampane	N° pressacavi	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
3x75	3xE27	1	850301	1

Dotazioni: pressacavo in ottone M24x1,5. Viti di terra interna ed esterna.
Caratteristiche: anello reggiglobo a cerniera. Diffusore in vetro trasparente.



Base di fissaggio
molleggiante per fanaloni
tipo UNAV 2139

Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
UNAV 1230 per tubo da 1/2" gas	850391	1

Impieghi: per fissaggio a sospensione con tubo in acciaio da 1"1/2 gas.



Pressacavo in ottone
completo di manicotto
UNAV 1948
IP66

Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
B2 24 UNAV 1948 - M24x1,5	585410	10

Caratteristiche: fornito privo di rosette e di guarnizione.



Bussole in ottone per
la connessione a massa della
armatura dei cavi
IP66

Diametro interno (mm)	Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
8	B2 24 UNAV 1949	585316	10
9	B2 24 UNAV 1949	585317	10
10,5	B2 24 UNAV 1949	585318	10
13	B2 24 UNAV 1949	585319	10

Caratteristiche: fornito privo di rosette e di guarnizione.



Pressacavo in ottone
tipo **UNAV 1062**

Tipo	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
24 UNAV 1062	585480	10

Caratteristiche: fornito privo di rosette e di guarnizione.



Rosette in ottone complete di guarnizione in elastomero anti invecchiante

Diametro interno (mm)	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
8	585406	10
9	585407	10
10	585408	10
11	585409	10
12	585411	10
13	585412	10
14	585413	10
15	585414	10
16	585415	10
17	585416	10



Tappo di chiusura in ottone completo di guarnizioni **IP66**

Filetto	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
M24x1,5	585490	10



Fanale portatile UNAV 2137 in termindurente con gabbia protettiva in acciaio inox 250V **IP65**

Potenza max lampada (W)	Tipo portalampade	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60	E27	814052	1

Dotazione: ingresso cavi completo di n.1 pressacavo da M20 e di fermacavo interno.

Caratteristiche: diffusore in vetro chiaro rigato. Portalampada in porcellana.



Diffusori in vetro rigato chiaro per fanali cilindrici

Potenza max fanali (W)	Colore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
60	Trasparente	819012	1



RINO plafoniere in acciaio inox verniciato ad uso navale sono realizzate per adattarsi in modo ottimale all'imbarcazione da illuminare. Sono disponibili infatti versioni per esterno con corpo in acciaio INOX AISI 316L verniciato bianco e diffusore in policarbonato bianco opalino, per interno con corpo in acciaio zincato verniciato bianco e diffusore in policarbonato trasparente.

INOSSIDABILE

Grazie alle bottonature che sostituiscono le saldature



TENUTA PERFETTA

Grazie ai perni di fissaggio e al sistema antivibrante premontato



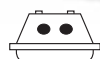
PERFORMANTE

Grazie al diffusore in policarbonato infrangibile, autoestinguente V2, antingiallimento stabilizzato ai raggi UV





Rispondenza normativa	CEI EN 60598-1 CEI EN 60598-2-1
Materiale	Acciaio inox AISI 316L Acciaio zincato verniciato
Vernice	Poliestere atossica resistente agli agenti atmosferici e radiazioni ultraviolette
Materiale diffusore	Policarbonato e policarbonato opalino
Grado di protezione (IP secondo IEC/EN 60529)	IP66
Resistenza agli urti (grado IK secondo IEC/EN 62262)	IK09
Portalamпада	G13 T8
Tensione di alimentazione	230V
Frequenza	0-50-60Hz (elettronico) 60Hz (elettromagnetico)
Sezione max conduttori	2,5 mm²
Diametro cavi in ingresso	7 - 14 mm
Durata batteria di emergenza	1h
Classe di isolamento	I
Temperatura di stoccaggio	-40°C - +70°C
Temperatura di esercizio	-15°C - +50°C



2 ingressi per testata

Plafoniere acciaio inox AISI 316L verniciato, con diffusore in policarbonato opalino per tubi **T8** 230V **IP66**

Potenza (W)	Alimentatore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
2x18	Elettromagnetico	878102	1
2x36	Elettromagnetico	878202	1
2x18	Elettronico	878132	1
2x36	Elettronico	878232	1
(1+1)x18	Emergenza	878111	1
(1+1)x36	Emergenza	878211	1

Dotazioni: N. 2 morsettiere 2P+ $\frac{PE}{N}$ per entrata/uscita linea di alimentazione. N. 2 pressacavi in ottone nichelato M20. N. 2 tappi in ottone nichelato M20. Kit di fissaggio a soffitto con vite e bullone M8.

A richiesta: collegamento di terra supplementare esterno con bullone M6.



2 ingressi per testata

Plafoniere acciaio zincato verniciato, con diffusore in policarbonato e riflettore bianco per tubi **T8** 230V **IP66**

Potenza (W)	Alimentatore	Codice Palazzoli	Conf. N. pz.
2x18	Elettromagnetico	849102	1
2x36	Elettromagnetico	849202	1
2x18	Elettronico	849132	1
2x36	Elettronico	849232	1
(1+1)x18	Emergenza	849111	1
(1+1)x36	Emergenza	849211	1

Dotazioni: N. 2 morsettiere 2P+ $\frac{PE}{N}$ per entrata/uscita linea di alimentazione. N. 2 pressacavi in poliammide M20. N. 2 tappi in poliammide M20.

Kit di fissaggio a soffitto con vite e bullone M8.