

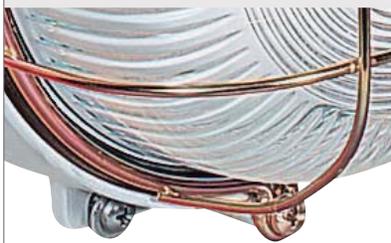


Los ojos de buey ovales y redondos de la serie RINO son aparatos de alumbrado tradicionales realizados con los estándares de calidad de los productos industriales. El difusor en vidrio templado prismatizado, el portalámpara en porcelana, el tratamiento superficial de flúor-circonio y la pintura poliéster no tóxica polimerizada en caliente garantizan una gran resistencia del producto en cualquier ambiente. Se aconseja el uso de los ojos de buey RINO para el alumbrado de hornacinas, pórticos, vías, subestaciones, cámaras frigoríficas y en cada lugar pequeño donde se quiere tener una fuente de luz durable en el tiempo.

ELEVADA RESISTENCIA
Gracias al uso a -40°C
continuuativo



PROTECCIÓN GARANTIZADA
Gracias a las ranuras
de fijación externa



MÁXIMA SEGURIDAD
Gracias a las rejillas
de protección





Conformidad con las normas	IEC/EN 60598-1 IEC/EN 60598-2-1
Material	Aleación de aluminio (caja) Vidrio templado prismatizado (difusor)
Tratamiento superficial	Pasivación de flúor-circonio
Pintura	Poliéster no tóxica con polimerizado en caliente
Grado de protección (IP según IEC/EN 60529)	IP65
Color	RAL7035 (caja)
Resistencia a los impactos (grado IK según IEC/EN 62262)	IK10
Clase de aislamiento	I
Portalámparas	Tipo E27 en porcelana Tipo G23 en tecnopolímero
Tensión nominal	230V
Frecuencia	50-60Hz
Sección máx del cable	2,5 mm²
Diámetro cable en entrada	5 - 13 mm.
Temperatura de almacenaje	-50°C - +80°C
Temperatura de trabajo	-40°C - +70°C



Tabla de resistencia a los agentes químicos en página 379



prensaestopa M20
tecnopolímero

Ojos de buey ovales
en aleación de aluminio
con difusor en vidrio
230V **IP65**

Potencia máx lámpara (W)	Dimensiones (mm)	Tipo portalámparas	N. entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	199x112	E27	1	831071	1
60	199x112	E27	2	831091	1
75	226x130	E27	1	831171	1
75	226x130	E27	2	831191	1
100	295x170	E27	1	831271	1
100	295x170	E27	2	831291	1
5-7-9	295x170	G23	1	831914	1

Equipo: tornillos de tierra internos y prensaestopa.
Características: portalámparas E27 en porcelana.



prensaestopa M20
tecnopolímero

Ojos de buey ovales
en aleación de aluminio
con **rejilla** en acero
230V **IP65**

Potencia máx lámpara (W)	Dimensiones (mm)	Tipo portalámparas	N. entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	199x112	E27	1	831072	1
60	199x112	E27	2	831092	1
75	226x130	E27	1	831172	1
75	226x130	E27	2	831192	1
100	295x170	E27	1	831272	1
100	295x170	E27	2	831292	1
5-7-9	295x170	G23	1	831934	1

Equipo: tornillos de tierra internos y prensaestopa.
Características: portalámparas E27 en porcelana.



prensaestopa M20
tecnopolímero

Ojos de buey ovales
en aleación de aluminio
con **rejilla** en aluminio
230V **IP65**

Potencia máx lámpara (W)	Dimensiones (mm)	Tipo portalámparas	N. entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	199x112	E27	1	831075	1
60	199x112	E27	2	831095	1
75	226x130	E27	1	831175	1
75	226x130	E27	2	831195	1
100	295x170	E27	1	831275	1
100	295x170	E27	2	831295	1
5-7-9	295x170	G23	1	831954	1

Equipo: tornillos de tierra internos y prensaestopa.
Características: portalámparas E27 en porcelana.



Ojos de buey redondo
en aleación de aluminio
con difusor en vidrio
230V **IP65**

prensaestopa M20
tecnopolímero

Potencia máx lámpara (W)	Dimensiones (mm)	Tipo portalámparas	N. entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
75	200x182	E27	1	830071	1

Equipo: tornillos de tierra internos y prensaestopa.

Características: portalámparas E27 en porcelana.



Ojos de buey redondo
en aleación de aluminio
con **rejilla** en acero
230V **IP65**

prensaestopa M20
tecnopolímero

Potencia máx lámpara (W)	Dimensiones (mm)	Tipo portalámparas	N. entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
75	200x182	E27	1	830072	1

Equipo: tornillos de tierra internos y prensaestopa.

Características: portalámparas E27 en porcelana.

NOTAS

Preparadas para nueva bombillas LED con ahorro energético



Portalámparas
a bayoneta tipo Swann
para ojos de buey RINO

Tipo	Material portalámpara	Código Palazzoli	Ud. embal.
B22d 4A 250V	Latón	859412	1

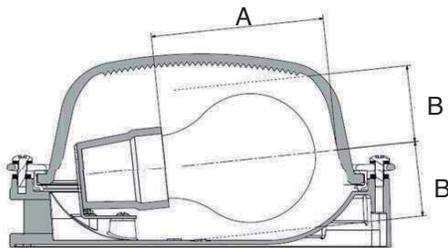
Equipo: soporte de fijación



CORRESPONDENCIA OJOS DE BUEY/LÁMPARAS - POTENCIA MÁXIMA

	Ojos de buey tipo	Incandescencia	Halógenas	Compactas electrónicas
	60W	60W	42W máx	15W máx
	75W	75W	53W máx	20W máx
	100W	100W	72W máx	23W máx
	75W	75W máx	53W máx	15W máx

CORRESPONDENCIA OJOS DE BUEY/LÁMPARAS - DIMENSIONES



	Ojos de buey tipo	A	B
	60W	90	38
	75W	110	40
	100W	168	43
	75W	90	38

CORRESPONDENCIA OJOS DE BUEY/LÁMPARAS - ACCESORIOS DE REPUESTO

	Ojos de buey tipo	Difusores	Juntas	Portalámparas	
				E27	Swann
	60W	831512	831540	819056	859412
	75W	831612	831640		
	100W	831712	831740	-	-
	75W	830512	830540	819056	859412



De conformidad con las normas	IEC/EN 60598-1 IEC/EN 60598-2-1
Material	Aleación de aluminio (caja) Vidrio templado prismatizado (difusor)
Tratamiento superficial	Pasivación de flúor-circonio
Pintura	Poliéster no tóxica con polimerizado en caliente
Grado de protección (IP según IEC/EN 60529)	IP65
Color	RAL7035 (caja)
Resistencia a los impactos (grado IK según IEC/EN 62262)	IK10
Clase de aislamiento	I
Portalámparas	Tipo E27 en porcelana
Tensión nominal	230V
Frecuencia	50-60Hz
Sección máx conductores	2,5 mm²
Diámetro cable en entrada	5-13 mm
Temperatura de almacenaje	-50°C - +80°C
Temperatura de trabajo	-40°C - +70°C



Fanales cilíndricos en techo
en aleación de aluminio
con difusor en vidrio
250V **IP65**

preasaestopa M20
tecnopolímero

Potencia máx lámpara (W)	Tipo portalámparas	N. preasaestopas entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	1	810071	1
75	E27	1	810171	1
100	E27	1	810271	1

Equipo: preasaestopas.

Características: portalámparas de porcelana.



Fanales cilíndricos en suspensión
en aleación de aluminio
con difusor en vidrio
250V **IP65**

Potencia máx lámpara (W)	Tipo portalámparas	N. preasaestopas entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	1	812071	1
75	E27	1	812171	1
100	E27	1	812271	1

Características: con orificio roscado de M20 para el tubo de suspensión.
Portalámparas de porcelana.



Caja de derivación
en aleación de aluminio
para instalación en techo
de fanales en suspensión
IP65

preasaestopa M20
tecnopolímero

Dimensiones internas	N. preasaestopas entradas	Rosca frontal tipo	Código Palazzoli	Ud. embal.
Ø 62	2	1/2"	812988	1

Equipo: tornillo de tierra interno y externo a la caja y preasaestopa.

Características: tapa con orificio roscado central de M20 para el tubo de suspensión del fanal.



prensaestopa M20
tecnopolímero

Fanales cilíndricos a 90° de superficie en aleación de aluminio con difusor en vidrio 250V **IP65**

Potencia máx lámpara (W)	Tipo portalámparas	N. prensaestopas entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	1	811071	1
75	E27	1	811171	1
100	E27	1	811271	1

Equipo: prensaestopas.

Características: portalámparas de porcelana.



prensaestopa M20
tecnopolímero

Fanales cilíndricos inclinados de superficie en aleación de aluminio con difusor en vidrio 250V **IP65**

Potencia máx lámpara (W)	Tipo portalámparas	N. prensaestopas entradas	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	1	813071	1
75	E27	1	813171	1
100	E27	1	813271	1

Equipo: prensaestopas.

Características: portalámparas de porcelana.



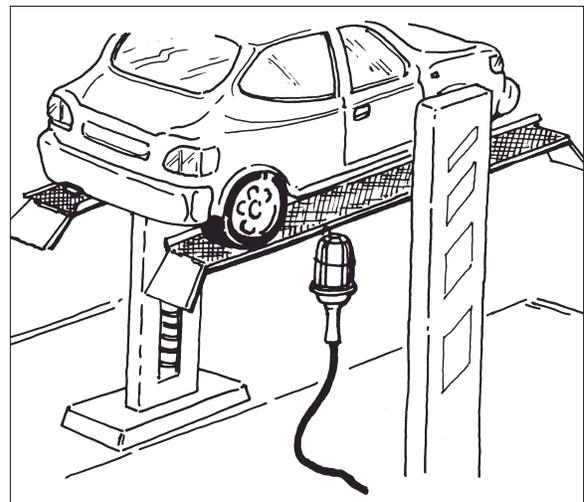
prensaestopa M20
tecnopolímero

Fanal portátil UNAV 2137 en termoendurecido con rejilla en acero inoxidable 250V **IP65**

Potencia máx lámpara (W)	Tipo portalámparas	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	814052	1

Dotazione: entrada de cables con n. 1 prensaestopas de M20 y sujeta cable interno.

Características: difusor de vidrio claro a rayas. Portalámparas de porcelana.





Bases para fanales cilíndricos
en aleación de aluminio
para instalación en **techo**
250V **IP65**



Potencia max fanali (W)	Tipo portalámparas	N. prensaestopas entradas 1/2	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	1	810060	5
75	E27	1	810100	1
100	E27	1	810200	2

Equipo: con anillo de soporte de pantallas esférica, junta, portalámparas de seguridad E27, n. 1 prensaestopa.



Bases para fanales cilíndricos
en aleación de aluminio
para instalación de superficie
a **90°**
250V **IP65**



Potencia max fanali (W)	Tipo portalámparas	N. prensaestopas entradas 1/2	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	1	811060	5
75	E27	1	811100	1
100	E27	1	811200	2

Equipo: con anillo de soporte de pantallas esférica, junta, portalámparas de seguridad E27 y prensaestopa.



Bases para fanales cilíndricos
en aleación de aluminio para
instalación en **suspensión**
250V **IP65**



Potencia max fanali (W)	Tipo portalámparas	N. prensaestopas entradas 1/2	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	1	812060	5
75	E27	1	812100	5
100	E27	1	812200	2

Equipo: con anillo de soporte de pantallas esférica, junta, portalámparas de seguridad E27 y prensaestopa.

Características: con orificio roscado de M20 para el tubo de suspensión. Portalámparas de porcelana.



Bases para fanales cilíndricos
en aleación de aluminio para
instalación **inclinada de**
superficie
250V **IP65**



Potencia max fanali (W)	Tipo portalámparas	N. prensaestopas entradas 1/2	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	E27	1	813060	1
75	E27	1	813100	2
100	E27	1	813200	2

Equipo: con anillo de soporte de pantallas esférica, junta, portalámparas de seguridad E27 y prensaestopa.

CORRESPONDENCIA FANALES/LÁMPARAS - POTENCIA MÁXIMA

	Fanales tipo	Incandescencia E27	Compactas electrónicas E27
	60W	60W máx	15W máx
	75W	75W máx	20W máx
	100W	100W máx	23W máx



Difusores en vidrio templado
para fanales cilíndricos

Potencia máx fanales (W)	Color	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	Transparente	819012	1
75	Transparente	819112	1
100	Transparente	819212	1



Difusores en vidrio colorado
tipo UNAV 1268 para
fanales cilíndricos max 60W

Potencia máx lámpara (W)	Color	Código Palazzoli	Ud. embal.
40	Azul	850061	1
40	Amarillo	850062	1
40	Rojo	850063	1
40	Verde	850064	1



Difusores en policarbonato
colorado para
fanales cilíndricos max 60W

Potencia máx lámpara (W)	Color	Código Palazzoli	Ud. embal.
40	Azul	819015	1
40	Amarillo	819017	1
40	Rojo	819018	1
40	Verde	819019	1



Portalámpara
a bayoneta tipo Swann con
aletas para fanales cilíndricos

Tipo	Material portalámpara	Código Palazzoli	Ud. embal.
B22d 4A 250V	Latón	859400	1



Rejilla de protección en
alambre de acero
zincotropicalizado
para fanales cilíndricos

Potencia máx fanales (W)	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	819020	1
75	819120	1
100	819220	1



Rejilla de protección en
alambre de acero inoxidable
para fanales cilíndricos

Potencia máx fanales (W)	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	819022	1
75	850172	1



Reflectores
en acero zincado barnizado
para fanales cilíndricos

Potencia máx fanales (W)	Color	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	Blanco	819030	5
75	Blanco	819130	5
100	Blanco	819230	5



Reflector en
acero zincado para
orientación flujo luminoso
de fanales cilíndricos

Potencia máx fanales (W)	Color	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	Aluminio	819035	1
75	Aluminio	819135	1
100	Aluminio	819235	1



De los finos materiales y del atractivo mundo naval nace NAUTILUX. Cada detalle está concebido con materiales que resisten al tiempo y al clima. Una delicada elaboración pone en ese producto la elegancia de la marina conectada con la apreciada tradición de los latones. NAUTILUX satisface las exigencias de instalación sea en el interior sea en el exterior, y es natural su uso en ambientes marinos y lacustres, pero su elegancia aconseja el uso también en interiores particulares como teatros, lugares de culto, círculos y talleres artísticos.

ELEGANTE

Gracias al latón brillante y al vidrio mateado al ácido



FIABILIDAD

Gracias a las juntas en elastómero y a los tornillos en acero inoxidable



INSTALABLE DONDE QUIERA

Gracias al material y finos acabados





De conformidad con las normas	IEC/EN 60598-1 IEC/EN 60598-2-1
Material	Latón brillante (caja) Vidrio templado (difusor)
Grado de protección (IP según IEC/EN 60529)	IP44 - IP66
Resistencia a los impactos (grado IK según IEC/EN 62262)	IK10 (caja)
Clase de aislamiento	I
Portalámparas	Tipo E27 en porcelana
Tensión nominal	230V
Frecuencia	50Hz
Sección máx conductores	2,5 mm²
Temperatura de almacenaje	-50°C - +80°C
Temperatura de trabajo	-40°C - +70°C



Ojos de buey ovales
en latón macizo brillante con difusor en vidrio mateado al ácido 230V **IP44**

Potencia máx lámpara (W)	Portalámparas N°	Portalámparas tipo	Entrada cables	Código Palazzoli	Ud. embal.
75	1	E27	Posterior con pasacable	861100	1
100	1	E27	Posterior con pasacable	861200	1

Equipo: pasacable en material aislante tipo Grommets



Ojos de buey con visera
en latón macizo brillante con difusor en vidrio mateado al ácido 230V **IP44**

Potencia máx lámpara (W)	Portalámparas N°	Portalámparas tipo	Entrada cables	Código Palazzoli	Ud. embal.
20W electrónica	1	E27	Posterior con pasacable	861211	1

Equipo: pasacable en material aislante tipo Grommets



Fanales cilíndricos
en latón macizo brillante con difusor en vidrio mateado al ácido 230V **IP44**

Potencia máx lámpara (W)	Portalámparas N°	Portalámparas tipo	Conexión	Código Palazzoli	Ud. embal.
75	1	E27	Con bornes protegidos	861140	1



Fanales cilíndricos
en aleación de aluminio con difusor en vidrio templado 230V **IP44**

Potencia máx lámpara (W)	Portalámparas N°	Portalámparas tipo	Conexión	Código Palazzoli	Ud. embal.
60	1	E27	Con bornes protegidos	816071	1
75	1	E27	Con bornes protegidos	816171	1
100	1	E27	Con bornes protegidos	816271	1



Plafón de suspensión
en latón macizo brillante
con hilo en acero
230V **IP22**

Potencia máx lámpara (W)	Portalámparas N° tipo	Protección	Código Palazzoli	Ud. embal.
6x40	6 E27	Sin vidrio	861505	1
6x40	6 E27	Con vidrio	861506	1



Plafón de suspensión
en latón macizo brillante
230V **IP22**

Potencia máx lámpara (W)	Portalámparas N° tipo	Protección	Código Palazzoli	Ud. embal.
6x40	6 E27	Sin vidrio	861507	1
6x40	6 E27	Con vidrio	861508	1

Características: equipadas con n.4 mt de cable gris 3x1 mm².



Hilo en acero
con arandela de techo
para plafón de suspensión

Plafón de suspensión	Diámetro arandelas ø (mm)	Longitud (cm)	Código Palazzoli	Ud. embal.
861507 / 861508	195	200	861510	1



Ojos de buey ovales
en latón macizo brillante
con difusor en vidrio
mateado al ácido
230V **IP66**



Tipo pasacables	Potencia máx (W)	N° porta lámparas	Tipo porta lámparas	N° pasacables	Código Palazzoli	Ud. embal.
M24x1,5	75	1	E27	1	860100	1
M24x1,5	100	1	E27	1	860200	1

Equipo: prensaestopa.



Ojos de buey con visera
en latón macizo brillante
con difusor en vidrio
mateado al ácido
230V **IP66**



Tipo pasacables	Potencia máx (W)	N° porta lámparas	Tipo porta lámparas	N° pasacables	Código Palazzoli	Ud. embal.
M24x1,5	20W electrónica	1	E27	1	860211	1

Equipo: prensaestopa.



Fanales cilíndricos
en latón macizo brillante
con difusor en vidrio
mateado al ácido
250V **IP66**



Tipo pasacables	Potencia máx (W)	N° porta lámparas	Tipo porta lámparas	N° pasacables	Código Palazzoli	Ud. embal.
M24x1,5	75	1	E27	1	860140	1

Equipo: prensaestopa.



Plafón para exterior
en latón macizo brillante
difusor en vidrio mateado
al ácido
250V - **IP66**



Tipo pasacables	Potencia máx (W)	N° porta lámparas	Tipo porta lámparas	N° pasacables	Código Palazzoli	Ud. embal.
M24x1,5	100	1	E27	1	860240	1

Equipo: prensaestopa.



Placa de acero inoxidable
para la fijación en pared
de fanales cilíndricos de 75W

Descripción	Código Palazzoli	Ud. embal.
Placa de acero INOX para la fijación en pared	860900	1



Interruptor rotativo
tipo UNAV 2162 en latón
macizo
250V - **IP66**



Corriente nominal (A)	Polos	Tipo pasacables	N° pasacables	Código Palazzoli	Ud. embal.
10	1	M24x1,5	1	861550	1

Equipo: prensaestopa.



Placa de acero niquelado
para la fijación en techo
de fanales cilíndricos de 75W

Descripción	Código Palazzoli	Ud. embal.
Placa de acero niquelado para la fijación en techo	860990	1



Caja tipo UNAV 1398
en latón macizo con bornero
con bornero
IP66



Díametro interno (mm)	Tipo pasacables	N° pasacables	Tipo bornes	Código Palazzoli	Ud. embal.
70	M24x1,5	2	4x6 mm ²	861551	1

Equipo: n. 2 prensaestopas.