

Serie MEGA URC - RAIN

MEGA URC - RAIN Range

IP66



Complessi di alimentazione per lampade a scarica serie MEGA URC o RAIN

Power supply system for discharge lamps, MEGA URC and RAIN series

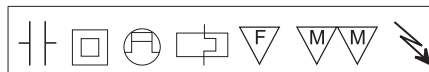
Serie in involucro plastico, per montaggio indipendente in classe II (utilizzabili in classe I). Alimentatori rifasati completi di accenditore e condensatore, per lampade a vapori di sodio alta pressione (S), ioduri metallici (M) e mercurio (Q), tw 130°, 230V~50Hz, con protezione termica incorporata (P)

With plastic casing to be mounted independently in class II (aussi utilisable en classe I). Correction power factor supply complete with ignitor and capacitor, for high pressure sodium (S), metal halide (M) and mercury (Q) lamps, tw 130°, 230V~ 50Hz, with built-in thermal protection (P).



STAFFA
non a corredo

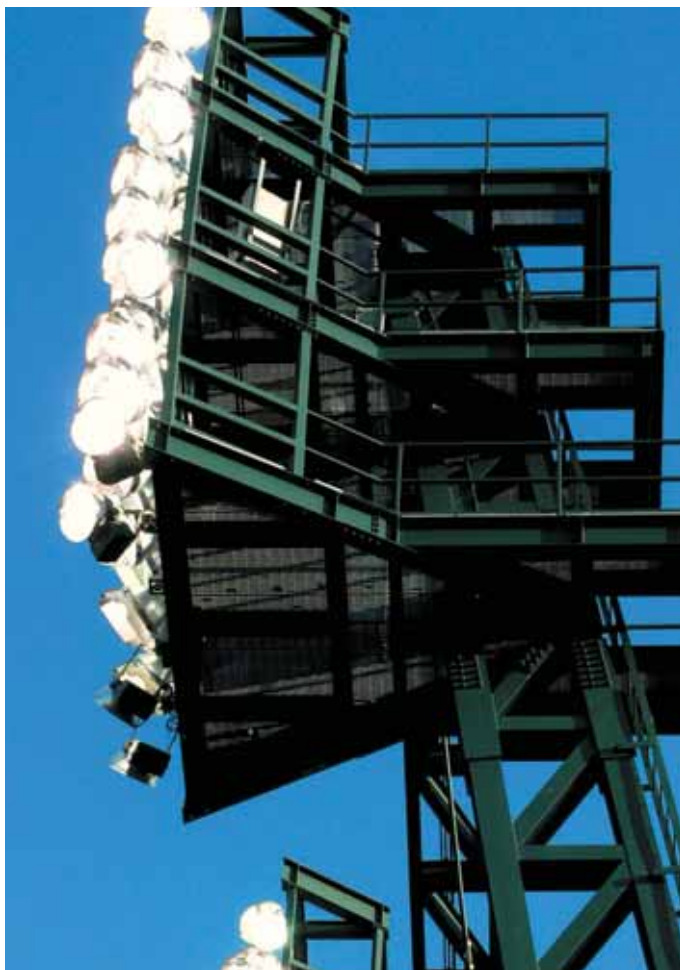
BRACKET
not supplied



Articolo Article	W Lamp	A Lampada	cos ϕ	L mm	P mm	H mm	H ₁ mm	Fig. Pag. 47	kg	ta °C	max	μ F rifasati	Accenditore Ignitor	A	2 AS	Code Code	
MEGA URC-F4RL-35M-P.66	35	0,53	0,9	119	135	175	198	A	3,8	60	20 mt	6	IMPULS.	0,22	1	S50481	●
MEGA URC-F4RL-250SM-P.66	250	3	0,9	119	135	270	346	C	4,7	60	20 mt	30	IMPULS.	1,35	1	S50482	
MEGA URC-F4RL-250M-P.66 #	250	2,15	0,9	119	135	175	198	A	4,1	60	5 mt	20	IMPULS.	1,30	1	S50484	●
MEGA URC-F4RL-400SM-P.66	400	4÷4,5	0,9	119	135	270	346	C	4,7	60	20 mt	50	IMPULS.	2,10	1	S50486	
MEGA URC-F4RL-400M-P.66 #	400	3,25	0,9	119	135	270	346	C	4,7	60	20 mt	30	IMPULS.	1,90	1	S50488	
MEGA URC-F4RL-600S-P.66	600	6,2	0,9	119	135	270	346	C	7,1	50	20 mt	60	IMPULS.	3,10	1	S50490	
MEGA URC-F4RL-1000S.66	1000	9,5÷10,3	0,9	119	135	323	346	C	8,6	40	20 mt	100	IMPULS.	5,10	1	S50492	
MEGA URC-F4RL-1000M.66	1000	8,2	0,9	119	135	270	346	C	7,8	50	20 mt	60	IMPULS.	5,10	1	S50494	
MEGA URC-F4RL-1000M1.66	1000	9,5	0,9	119	135	323	346	C	8,6	40	20 mt	85	IMPULS.	5,10	1	S50498	●
MEGA URC-F4RL-400Q.66	400	3,25	0,9	119	135	175	198	A	4,7	55	50 mt	30	-	1,90	1	S50513	●

solo per HPI - only for HQI Lamps

P = Protezione termica - Built-in thermal protection

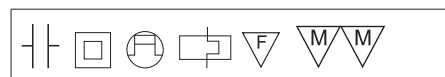


Per lampade con accenditore incorporato o installato nei pressi della lampada

For lamps with built-in ignitor

REFERENZE - STANDARD	
EN 61347-1	Sicurezza Safety
EN 61347-2-1	
EN 61347-2-9	
EN 60598-1	
EN 60598-2-1	Performace - <i>Performance</i>
EN 60923	
EN 60927	Limite armonico - <i>Harmonic Limits</i>
EN 61000-3-2	
EN 55015	Emissioni R.F.I - <i>R.F.I. emissions</i>
EN 61547	Immunità - <i>Immunity</i>
EN 61000-3-3	Fliker

HID



Articolo
Article

W Lamp	A Lampada	cosφ	L mm	P mm	H mm	Hi mm	Fig. Pag. 47	Kg	ta °C		μF rifasam.	Accenditore Ignitor	A		Codice Code
-----------	--------------	------	---------	---------	---------	----------	-----------------	----	----------	--	----------------	------------------------	---	--	----------------

MEGA URC-SA-F4RL-1000S.66 1000 10,3 0,9 119 135 323 346 C 8,6 40 50 mt 100 Y1012MS 5,10 1 S50536 ●

A richiesta anche versioni 220V e 240V - *Upon request 220V and 240V version*
SA = Senza accenditore - *Without ignitor*

MEGA URC

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

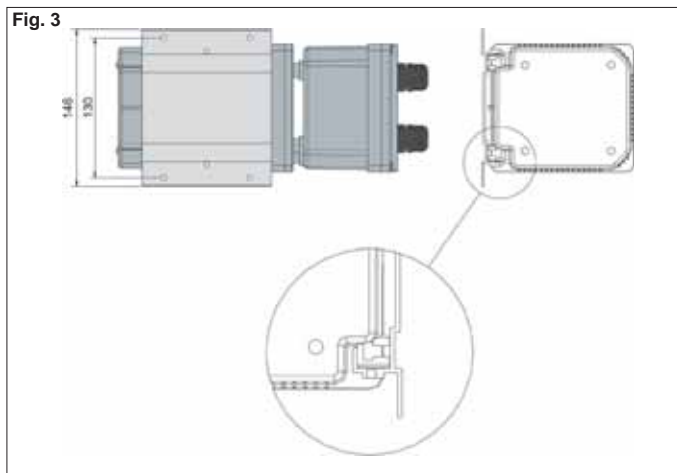
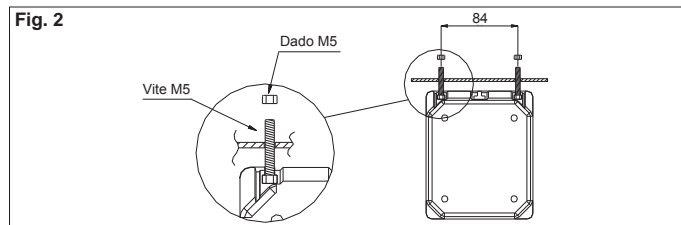
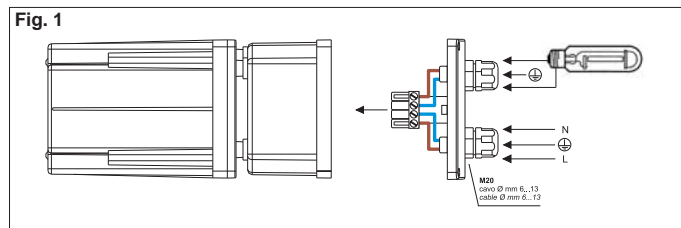


Fig. 1 - Schema di installazione. Connettore sezionabile per cavi rigidi o flessibili 0,75...2,5mm²


Fig. 2 - Predisposizione per fissaggio indipendente con viti di testa esagonale M5.

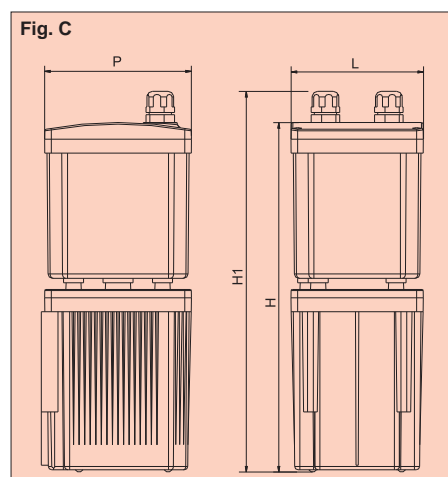
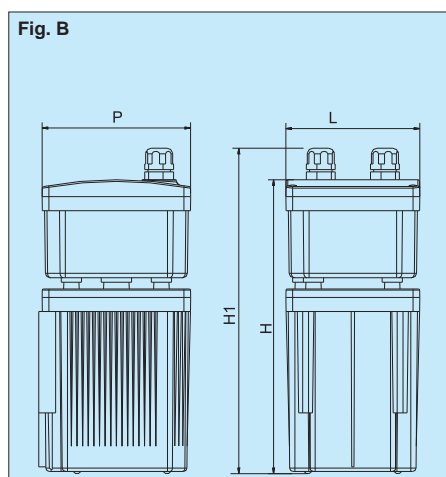
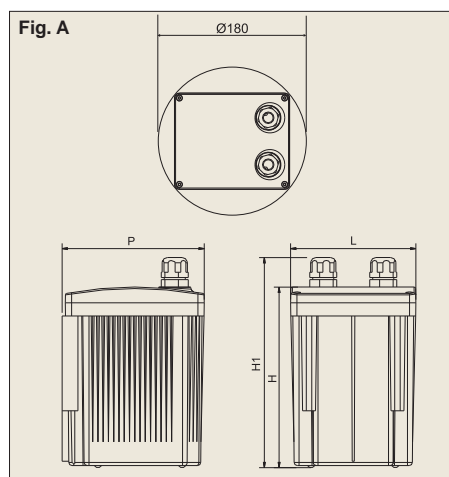
Fig. 3 - Accessorio in profilato estruso in lega di alluminio a fissaggio rapido con sistema di sicurezza antistrappo.

Fig. 1 - Installation diagram. selectionable connector for rigid or flexible 0,75...2,5 m².

Fig. 2 - Predisposition for independent mounting with M5 hexagonal head screws.

Fig. 3 - Fast mounting aluminium alloy extrudate section accessory with anti-detach safety system.

Articolo Article	Fig.		Codice Code
STAFFA DI FISSAGGIO	3	1	45900000



RAIN TUBE 35>600W

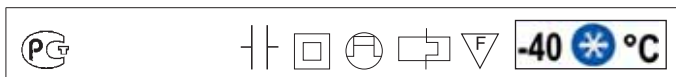
IP67



Complesso di alimentazione integrato per lampade a scarica da esterno

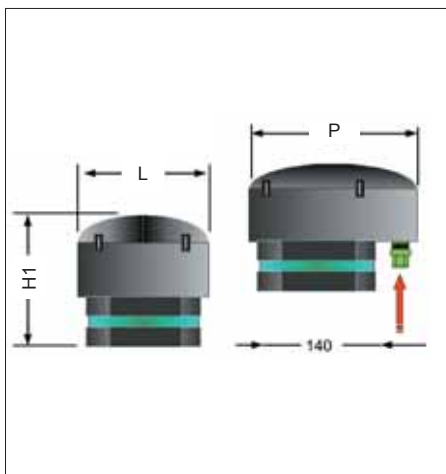
Built in power supply for outside discharge lamps

- Vano accessori separato da vano alimentatore
- Condensatore di rifasamento
- Accenditore elettronico
- Morsettiera interna 6 poli 4■
- Pressacavi esterni IP68
- Contenitore in tecnopolimero
- Entrata cavi protetta da stillicidio diretto
- *Space accessoires separated from ballast*
- *High power factor with capacitor inside*
- *Electronic ignitor*
- *Screw terminal 6 poles 4■*
- *External cable glands IP68*
- *Technopolymer casing*
- *Cable input protected against water jet*



Articolo Article	V	W Lamp	A perman. max	cosφ	L mm	P mm	H ₁ mm	kg	ta °C	μF rifasam.	Accend. Ignitor	A	Codice Code		
RT035.3 M	230	35	0,53	0,95	220	255	170	2,5	65	20	6,3	IMPUL.	0,20	1	50035.3
RT070.3 SM	230	70	0,98	0,95	220	255	170	2,5	60	20	12	IMPUL.	0,40	1	50070.3
RT150.3 SM	230	150	1,8	0,9	220	255	170	3,0	60	20	20	IMPUL.	0,78	1	50150.3
RT300.3 SM	230	250	3,0	0,9	220	255	170	4,5	60	20	30	IMPUL.	1,35	1	50300.3
RT444.3 SM	230	400	4,0+4,4	0,9	220	255	170	6,0	60	20	50	IMPUL.	2,1	1	50444.3
RT600.3 S	230	600	5,8+6,2	0,9	220	255	170	7,5	60	20	60	IMPUL.	3,1	1	50600.3

HID

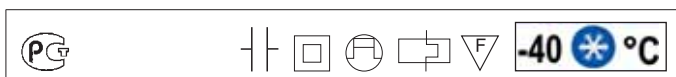




Complesso di alimentazione integrato per lampade a scarica da esterno

Built in power supply for outside discharge lamps

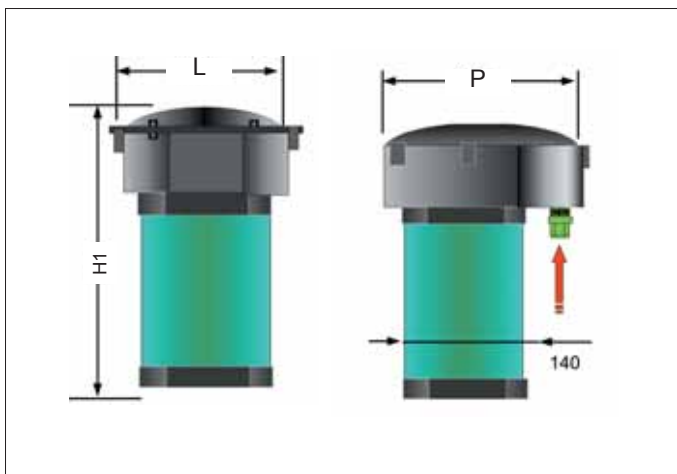
- Vano accessori separato da vano alimentatore
- Condensatore di rifasamento
- Accenditore elettronico
- Morsetti interna 6 poli 4■
- Pressacavi esterni IP68
- Contenitore in tecnopolimero
- Entrata cavi protetta da stilicidio diretto
- *Space accessoires separated from ballast*
- *High power factor with capacitor inside*
- *Electronic ignitor*
- *Screw terminal 6 poles 4■*
- *External cable glands IP68*
- *Technopolymer casing*
- *Cable input protected against water jet*



Articolo Article	V	W Lamp	A perman. max	cosφ	L mm	P mm	H ₁ mm	kg	ta °C	μF rifasam.	Accend. Ignitor	A	Codice Code
RT1082.3 M	230	1000	8,2	0,9	220	255	280	10	40	2	60	SOVR.	5,1 1 51082.3
RT1103.3 SM	230	1000	9,5 +10,3	0,9	220	255	280	11	40	2	100	SOVR.	5,1 1 51103.3
RT2165.3 M	230	2000	16,5	0,9	220	255	480	22,5	40	2	125	IMPULS.	5,85 1 52165.3
RT2088.5 M	380	2000	8,8	0,9	220	255	480	22,5	40	2	40	IMPULS.	5,85 1 52088.5
RT2103.5 M	380	2000	9,1+10,3	0,9	220	255	480	22,5	40	2	60	NO	6,2 1 52103.5
RT430.3.Q	230	400	3,25	0,9	220	255	280	3	40	50	25	NO	1,9 1 50430.3
RT444.3.SM.NA	230	400	4,0+4,4	0,9	200	255	280	5,9	40	50	50	NO	2,1 1 50444.3.NA
RT600.3.S.NA	230	600	6,2	0,9	220	255	280	7,4	40	50	60	NO	3,1 1 50600.3.NA
RT1075.3.Q	230	1000	7,5	0,9	220	255	280	9,5	40	50	60	NO	5,1 1 51075.3
RT1082.3.M.NA	230	1000	8,2	0,9	220	255	280	9,9	40	50	60	NO	5,1 1 51082.3.NA
RT1103.3.SM.NA	230	1000	9,5+10,3	0,9	220	255	280	10,9	40	50	100	NO	5,1 1 51103.3.NA
RT2088.5M.NA	380	2000	8,2	0,9	220	255	480	22,5	40	50	40	NO	5,85 1 52088.5.NA

* Complessi alimentati a 400V - Power supply 400V

A richiesta , senza accenditore incorporato e per tensioni 220 o 240V - On request, without ignitor incorporated and for 220 or 240 V voltages



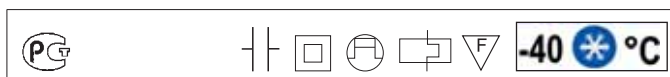




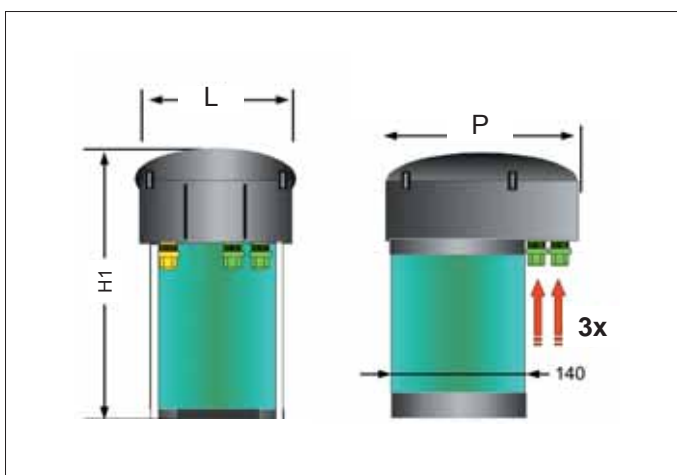
Complesso di alimentazione integrato per lampade a scarica da esterno adatto per due lampade

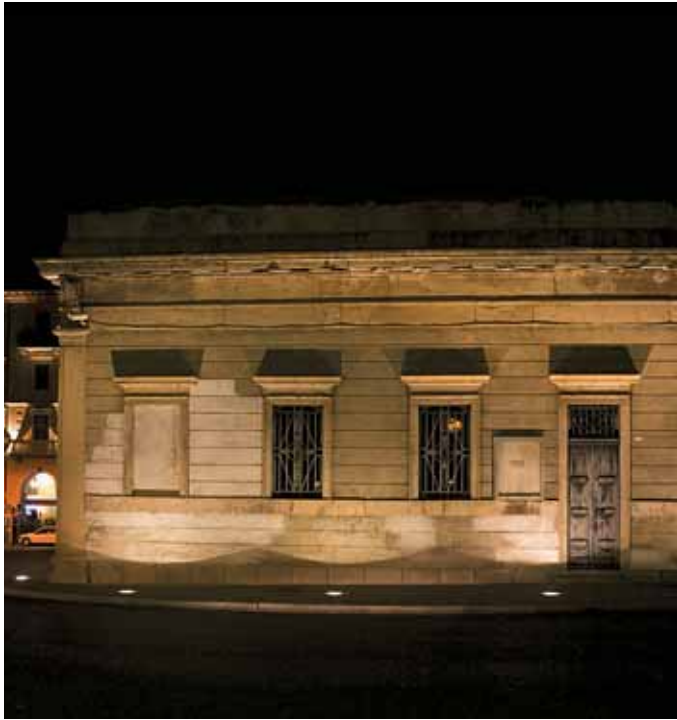
Built in power supply for outside discharge lamps suitable for two lamps

- Vano accessori separato dal vano alimentatore
- Condensatori di rifasamento
- Accenditore elettronico
- Morsettiera interna 8 poli 4 ■
- Contenitore in tecnopolimero
- Entrata cavi protetta da stilicidio diretto
- *Space accessories separated from the ballast*
- *Power factor capacitor*
- *Electronic igniter*
- *8 poles 4 ■ internal terminal board*
- *Techno polymer Box*
- *Cable input protected against water jet*



Articolo Article	V	W Lamp	A perman. max	cosφ	L mm	P mm	H ₁ mm	kg	ta °C	μF rifasam.	Accend. Ignitor	A	Codice Code
RX2036.3 M	230	2X35	0,53	0,9	220	255	260	4	40	20	12	IMPULS.	0,4 1 52X035.3
RX2050.3 S	230	2X50	0,76	0,9	220	255	260	4,5	40	20	16	IMPULS.	1,35 1 52X050.3
RX2070.3 SM	230	2X70	0,98	0,9	220	255	260	5	40	20	20	IMPULS.	2,1 1 52X070.3
RX2100.5 SM	230	2X100	1,20	0,9	220	255	260	6	40	20	30	IMPULS.	3,1 1 52X100.3
RX2150.5 SM	230	2X150	1,80	0,9	220	255	260	6	40	20	40	IMPULS.	5,1 1 52X150.3
RX2250.3 SM	230	2X250	3,0	0,9	220	255	260	13,0	40	20	60	IMPULS.	2,7 1 52250.3
RX2400.3 SM	230	2X400	4,2+4,4	0,9	220	255	260	16,0	40	20	80	IMPULS.	4,2 1 52400.3
RX2600.3 S	230	2X600	5,5+6,2	0,9	220	255	260	16,0	40	20	100	IMPULS.	6,2 1 52600.3





Complesso di alimentazione ermetico per lampade a scarica
Airtight power supply systems for discharge lamps

- Condensatore di rifasamento
- Accenditore elettronico lunga distanza
- Connettori a vite IP68 con funzione di pressacavi per cavi diametro esterno 10...14mm
- Sistema ermetico non manutenzionabile.
- Contenitore in tecnopolimero
- Power factor capacitor
- Long distance electronic ignitor
- Screw connector IP68 with feedthrough function 10...14mm external diameter cables
- Maintenance-free airtight system
- Technopolymer casing

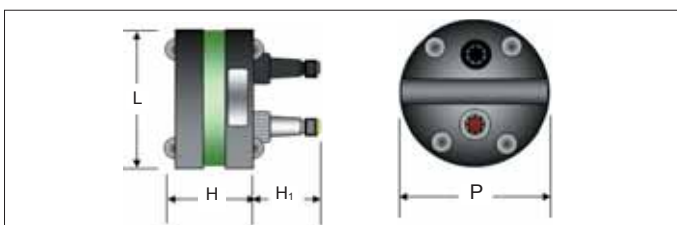


IP67

Vedi Pagina 5
 protetto contro gli effetti dell'immersione temporanea
 See Pag. 5
 Protected against the effects of the temporary immersion



Articolo Article	V	W Lamp	A perman. max	cosφ	L mm	P mm	H mm	H ₁ mm	Kg	ta °C	μF rifasam.	Accend. Ignitor	A	Icona	Codice Code
RS035.3 M	230	35	0,53	0,9	140	140	115	77	3,0	60	20	6	IMPULS.	0,20	1 5S035.3
RS070.3 SM	230	70	0,98	0,9	140	140	115	77	3,2	60	20	12	IMPULS.	0,40	1 5S070.3
RS100.3 SM	230	100	1,20	0,9	140	140	115	77	4,0	60	20	16	IMPULS.	0,50	1 5S100.3
RS150.3 SM	230	150	1,8	0,9	140	140	130	77	4,5	60	20	18	IMPULS.	0,80	1 5S150.3
RS080.3 Q	230	80	0,41	0,9	140	140	115	77	3,8	60	20	8	NP	0,40	1 5S080.3
RS125.3 Q	230	125	0,65	0,9	140	140	115	77	4,2	60	20	10	NP	0,65	1 5S125.3
RS250.3 Q	230	250	1,30	0,9	140	140	130	77	4,9	60	20	18	NP	1,30	1 5S250.3



Fissaggio tramite dadi o tasselli 2x5 MA testa esagonale (NON a corredo)

Fixing by 2x5 MA screw exagonal head (NOT included)

RAIN... DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

collare di fissaggio non a corredo
Lock screw collar nor supplied

M10

B = 200 mm
H = 30 mm
D = 140 mm
1 = 80 mm
S = 4 mm
d = 10 mm

CODE 5F140M10

- 1 - Forare il supporto con foro adatto a ricevere una vite da 10 MA.
- 2 - Avvitare al dado saldato alla fascetta di tenuta.
- 3 - Inserire il SISTEMA dall'alto.
- 4 - Portare il SISTEMA in battuta con la fascetta e stringere le due viti della fascetta.

- 1 - Perforare the support with a suitable hole to receive a 10 MA screw.
- 2 - Screw the welded die to the clamp.
- 3 - Insert the SYSTEM from the high.
- 4 - Push the system home with the clamp and tighten the two screws to the clamp.

