

RELCO GROUP®
by **Damatek**

MADE IN ITALY

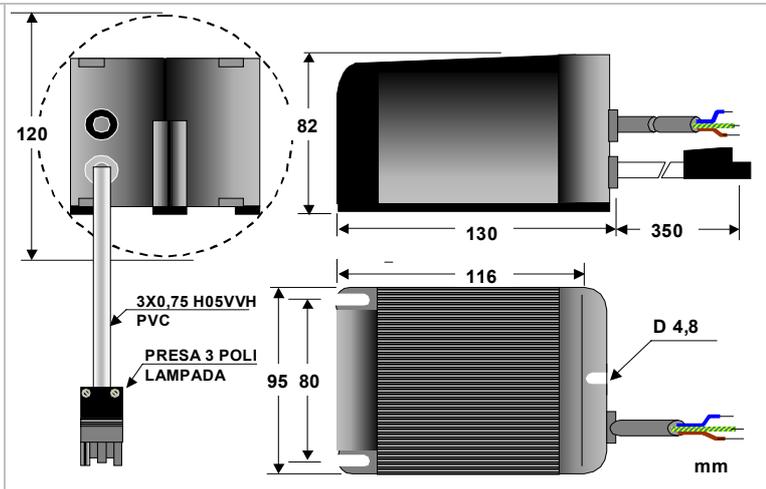
35W
M-MH E27 G8,5 G12

S-HPS E27
4M1P035.3.K

**Sistema integrato per
lampade a scarica**
High performance control
gear for discharge lamps
M1P-F3L35M-P.40



IP40



Potenza della lampada Lamp wattage	W	35
Corrente della lampada Lamp current	A	0,53
Tensione nominale di rete Mains nominal voltage	V	230
Frequenza nominale di rete Operation frequency	Hz	50
Massima distanza dalla lampada Maximum application distance	m	20
Corrente di rete - inserzione Mains starting current	A	0,55
Corrente di rete nominale Mains operating current	A	0,22
Fattore di potenza Power factor	n°	≥0,9
Potenza dispersa a carico @25°C Load lost power	W	7,2
Accenditore Ignitor	sistema system	impulsi/impulses 3,5kV-4,5kV
Capacità di rifasamento incorporata Incorporated compensation capacity	microF	6,3
ta - max temp. ambiente - uso indipendente ta - max. ambient temp - independent using	C°	65 EN61347-2-9 P14
ta - max temp. ambiente - ad incasso ta - max. ambient temp - recessed	C°	25
Tw - massima temperatura del ballast Tw - max.temperature of a ballast winding	C°	130
Temperatura massima sul punto Tc° Max temperature on Tc dot	C°	<100
Superficie di montaggio Mounting surface	C°	<90
Protezione termica Thermal protection		SI YES
Connettore lampada 3 poli Separable conector for cross-sectional cables	mmq	0,75 - 2,5 ST18/3
Grado di protezione Degree of protection		IP40
Peso N° 1 Pz / Weight No 1 pcs Peso lordo Eurobancale / Pallet gross Weight	Kg	1,5 425
Dimensioni box Box dimension	mm	130X82X95
Imballo Packaging		6 PEZZI 6 PIECES
Pezzi / Eurobancale pieces/pallet	n°	270 270

Complesso di alimentazione per lampade a vapori di sodio alta pressione (S) e ioduri metallici (M) in involucro plastico IP40, completo di condensatore di rifasamento e accenditore ad impulsi, con connessione 3 poli sezionabile su cavo lampada tipo ST montaggio indipendente o incasso doppio isolamento utilizzabile in classe I), con la protezione termica (P).

Power supply system for high pressure sodium (S) and metal halide (M) lamps with plastic IP40 casing, complete with compensation capacitor and impulse ignitor, with 3 poles separable connector, on lamp cable apply on recessed mounted in double insulation class or in Class I provided with thermal protection

NORME DI RIFERIMENTO
STANDARDS REFERENCES

Sicurezza/Safety	:EN61347 :EN60598
Performance	:EN60923
Armoniche/Harmonics	:EN61000-3-2
Radio disturbi/Radio interferences	:EN55015
Immunità/Immunity	:EN61547

REV 230707-DM