



Serie di apparecchi di illuminazione a lampade fluorescenti di uso industriale per installazione su bordo macchina adatte per illuminare l'area di lavoro dell'operatore in presenza di liquidi od emulsioni refrigeranti.

Corpo: tubolare diam. 50mm in policarbonato antigraffio resistente ad acidi, soluzioni alcaline diluite, grassi e oli.
Testate: in materiale Taroplast con 50% fibra di vetro, guarnizioni OR di gomma silicone antioilo a tenuta stagna con grado IP67. (IEC 529, IEC 144 e CEI 70-1)

Equipaggiamento: con lampade fluorescenti compatte TC- L con attacco 2G11 oppure con tubo fluorescente T8 diam. 26mm attacco G13.

Alimentatori: interni e disponibili solo nella versione ad accensione elettronica "alta frequenza" per un elevato confort visivo quali assenza di sfarfallio, accensione immediata e migliore resa del tubo fluorescente, aumento della vita della lampada fino al 50%, inoltre lavorano a bassa temperatura generando basso livello di calore interno con consumi ridotti fino al 20% rispetto ad alimentatori convenzionali.

Circuito elettrico: realizzato con cavi termoresistenti non propaganti al fiamma secondo norme CEI 20-22/II, termo-resistenti HT 90°C.

Ingresso cavo: da apposito pressacavo antistrappo situato su una delle testate.

Fissaggio: l'apparecchio viene fissato mediante supporti in termoplastico da ordinare separatamente oppure sulle testate laterali con asole di fissaggio incorporate (aggiungere "S" alla sigla)

Norme di riferimento: CEI 34-21 e CEI 34-34

Series of machinery lighting with fluorescent lamps, suitable for operator work areas in presence of refrigerant liquids or emulsions.

Body: polycarbonate tube diameter 50mm, excellent impact resistance, unbreakable. Great chemical resistance to mineral acid with medium concentration. Thickness of the tube 1,5mm and external diameter 50mm.

Side locks: made with Taroplast mixed with 50% reinforced glass fibre, protection IP67 (IEC 529, IEC 144 and CEI 70-1)

Lamp: compact fluorescent lamp TC-L base 2G11 and T8 tube G13

Reflecting: aluminium slide

Ballast: integrated electronic ballast with high frequencies with digital changeover control. Protected against short circuit straightening effect and exhaustion of the tube.

Cable entry: at one side is a cable gland PG11 fairlead with anti-ripping disposal.

Mounting: lamp tube is fixed by polypropylene supporting brackets (to order separately) or side-locks with incorporated brackets

Compliance with the standard CEI 34-21 and CEI 34-34

PLAFONIERE STAGNE ELETTRONICHE DIAM. 50MM LAMP TUBE DIAMETER 50MM WITH ELECTRONIC BALLAST

tipo 1* type 1	tipo 2* type 2	potenza power	tensione voltage	flusso luminoso Lm luminosity (Lm)	lampada tipo lamp type	quota L lengh. L
BDGP07240	BDGP072240S	7W	24V	400	TC-E attacco 2G7	315
BDGP09240	BDGP09240S	9W	24V	600	TC-E attacco 2G7	345
BDGP11240	BDGP11240S	11W	24V	900	TC-E attacco 2G7	415
BDGP07220	BDGP07220S	7W	230V	400	TC-E attacco 2G7	315
BDGP09220	BDGP09220S	9W	230V	600	TC-E attacco 2G7	345
BDGP11220	BDGP11220S	11W	230V	900	TC-E attacco 2G7	415
BDGP18240	BDGP18240S	18W	24V	1200	TC-L attacco 2G11	460
BDGP24240	BDGP24240S	24W	24V	1800	TC-L attacco 2G11	615
BDGP36240	BDGP36240S	36W	24V	2900	TC-L attacco 2G11	705
BDGP55240	BDGP55240S	55W	24V	4800	TC-L attacco 2G11	825
BDGP18220	BDGP18220S	18W	230V	1200	TC-L attacco 2G11	460
BDGP24220	BDGP24220S	24W	230V	1800	TC-L attacco 2G11	615
BDGP36220	BDGP36220S	36W	230V	2900	TC-L attacco 2G11	705
BDGP55220	BDGP55220S	55W	230V	4800	TC-L attacco 2G11	825
BDGP18240L	BDGP18240LS	18W	24V	1350	lineare T8 attacco G13	890
BDGP36240L	BDGP36240LS	36W	24V	3350	lineare T8 attacco G13	1535
BDGP58240L	BDGP58240LS	58W	24V	5200	lineare T8 attacco G13	1830
BDGP18220L	BDGP18220LS	18W	230V	1350	lineare T8 attacco G13	890
BDGP36220L	BDGP36220LS	36W	230V	3350	lineare T8 attacco G13	1535
BDGP58220L	BDGP58220LS	58W	230V	5200	lineare T8 attacco G13	1830

*tipo 1 - type 1

lampada con fissaggio a collare CLC50 - the lamp will be installed via two CLC50 supporting brackets (to order separately).

*tipo 2 - type 2

lampada equipaggiata con testate con fori di fissaggio - lamp equipped with side-lock with incorporated bracket

ACCESSORI - ACCESSORIES

CLC50	Collare di fissaggio in polyamide PA12 per lampada diam. 50mm. Resistenza chimica eccellente contro acidi inorganici e soluzioni alcaline, limitata resistenza ad acetone, acidi organici, benzoli e olio diesel. <i>Polyamide PA12 lamp supporting brackets diameter 50mm. Excellent chemical resistance against inorganic acid and alkaline solutions and limited resistance against acetone, organic acid, gasoline and diesel oil.</i>
--------------	---

tipo - type 1

tipo - type 2



54

54

L