

Zone



E27



IP 64



IK08



-40 +60



ATEX



EAC



IM2

- Lampada incandescente fino a 100 W e lampade alogene fino a 77 W
- Possibilità di cablaggio passante
- Per uso in miniera

0403.24

DISTRIBUITO DA – DISTRIBUTED BY



GCE ANTIDEFLAGANTI



www.antideflagranti.com

comm@antideflagranti.com



COSTRUZIONE

Alloggiamento: 0403.24/10, /11, /12 - fusione di alluminio verniciato a polvere

0403.24/20 - ghisa

Diffusore: vetro borosilicato protetto con guaina in acciaio

DATI TECNICI

Certificato:	FIDI 19 ATEX 0035X RU C-HR.AB24.B.03246
Etichetta:	CE 0722
Categoria apparato:	II 2GD, I M2
Etichetta ATEX:	Ex d e IIC T3-T2 Gb Ex tb IIIC T130° Db Ex d e I Mb
Temperatura ambiente:	-40°C ≤ T _a ≤ +40/50/60°C - tipo II 2GD -20°C ≤ T _a ≤ +40°C - tipo I M2
Grado di protezione:	IP 64, categoria 1 - tipo II 2GD IP 54, categoria 1 - tipo I M2
Resistenza allo shock:	IK 08
Classe di protezione :	I (protective earthing)
Voltaggio:	230V AC, 110V AC, 24V AC/DC
Frequenza:	50Hz (60Hz on request)
Potenza installata:	See selection table
Efficienza :	η=0,68%
Lampade:	Incandescent lamps, E 27 lampholder, up to 100W Halogen lamps, E 27 lampholder, (77W A ECO)
Terminali di connessione:	Terminals L1 + N for 2 x 4 mm ² flexible/solid Terminals PE for 2 x 4 mm ² flexible/solid/stranded Tightening torque for screw clamp 2,2 Nm
Passacavo:	1 x M25x1.5 cable gland (through-wiring possible) 1 x M25x1.5 plug
Fissaggio copertura	M 6, Hexagonal screw; without switch
Imballaggio:	The packing contains: 1 pcs 360x240x205 mm



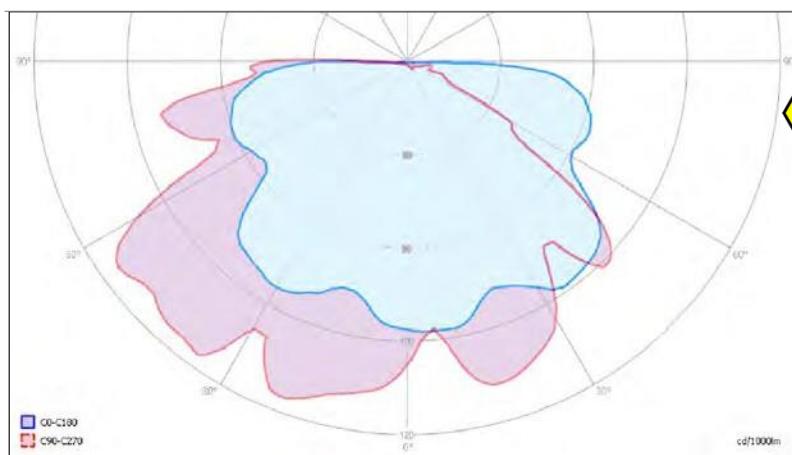
mca

comm@antideflagranti.com

CODICE MODELLO

Codice modello	Categoria apparato	Protezione da esplosioni	Voltaggio	Max. watt	Flusso luminoso	Peso
0403.24/10	II 2G	Ex d e IIC T2,T3 Gb	230/110 V AC 24 V AC/DC	100W max. 60W max. 77W max. / A ECO	1500 lm 800 lm 1320 lm	3,8 kg
0403.24/11 (vetro rosso segnale) 0403.24/12 (vetro verde segnale)		Ex d e IIC T3 Gb	230 V AC	40W max.	450 lm	3,8 kg
0403.24/20		I M2	Ex d e I Mb	230 V AC	100W max.	1500 lm

CURVA POLARE



DISTRIBUITO DA – DISTRUBUTED BY

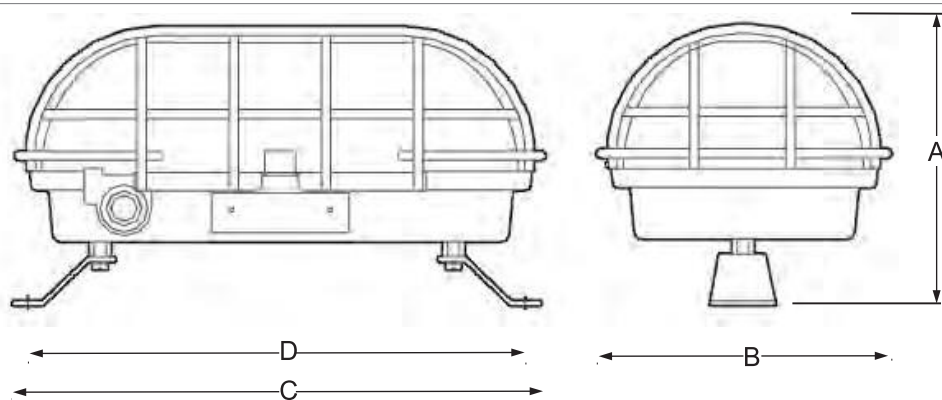


GCE ANTIDEFLAGANTI



www.antideflagrantigce.com

DISEGNO DIMENSIONALE (tutte le dimensioni sono in mm)



A	B	C	D
193	190	355	319

ACCESSORI E RICAMBI

Sketch	Descrizione	Codice	Sketch	Descrizione	Codice
	Ex d tenuta lampada E27	0403.24 10-110		Ex e passacavo M25	SPU 25
	Guarnizione 0403.24	0403.24 10-120		II M2 Ex e I passacavo	0403.24 20-120
	Vetro di ricambio	0403.24 10-130		Ex e presa M25	SPC 25
	Lampada 40W, 60W, 100W	0403.24 20-110		I M2 Ex e I Presa M25	0403.24 20-130