

Zone



0403.24

DISTRIBUITO DA- DISTRIBUTED BY



GCE SRL



MILANO - ITALY

www.antideflagranti.gce.com

comm@antideflagranti.gce.com

E27



IP 64



IK08



-40 +60



ATEX



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



### 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

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



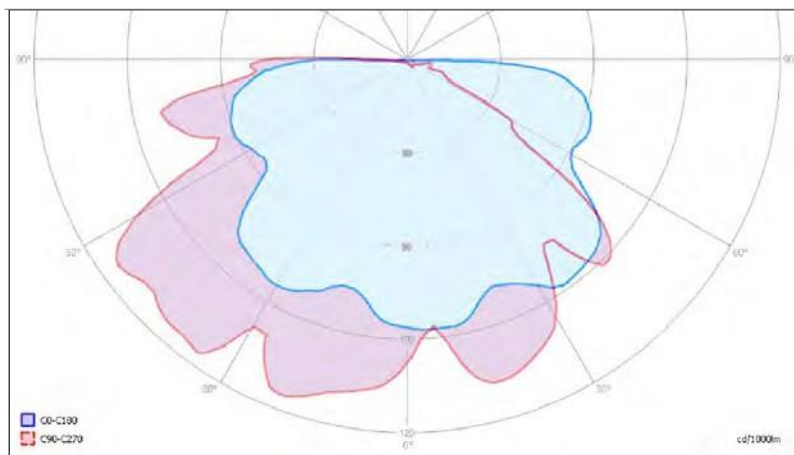
mca

comm@antideflagranti.gce.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	6 kg

**CURVA POLARE**

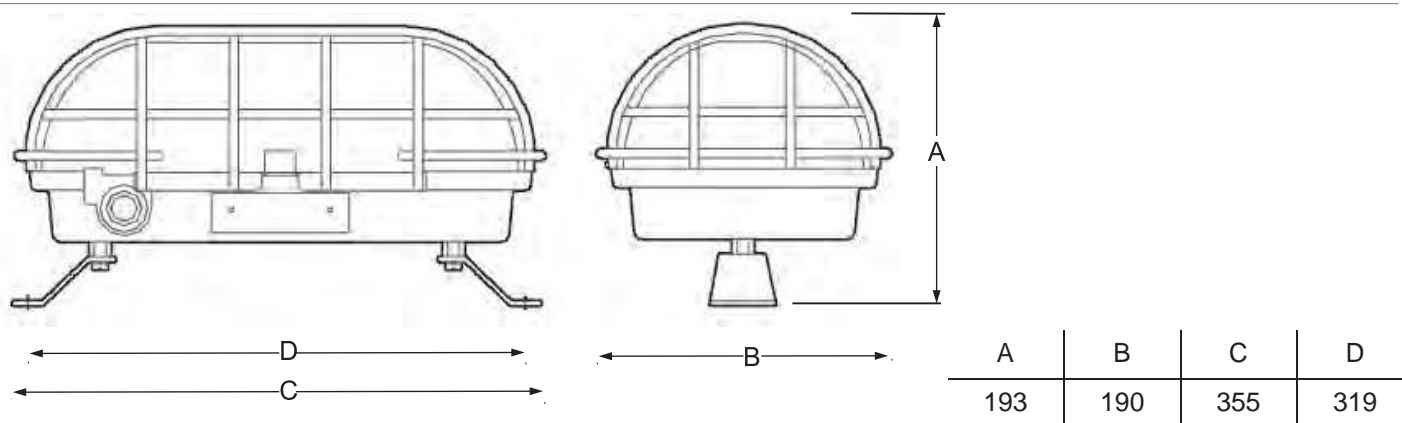


DISTRIBUITO DA- DISTRIBUTED BY

**GCE SRL**

MILANO - ITALY  
[www.antideflagranti.com](http://www.antideflagranti.com)

**DISEGNO DIMENSIONALE** (tutte le dimensioni sono in mm)



**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