993 - Forma ATEX ZONA 2 - con vetro trasparente



Codice: 162495-00



L'esperienza della Disano in questo specifico settore e la qualità

di un prodotto made in Italy si vedono anche dalla cura dei particolari
Plafoniere stagne a LED per l'utilizzo negli ambienti industriali, commerciali e alimentari. Il corpo è realizzato in un unico pezzo in acciaio inox AISI 304 privo di saldature, in grado di resistere

ad ambienti particolarmente aggressivi.

Il diffusore in vetro temprato è agganciato al corpo grazie ad un sistema di chiusure in acciaio inox AISI 304.

Massima rapidità di installazione Risparmio energetico, sicurezza sul lavoro, massimo comfort visivo. Con i vantaggi delle nuove tecnologie diventano realtà in un prodotto che è il frutto della grande esperienza Disano nell'illuminazione industriale e commerciale.

Protezione contro le esplosioni: Il 3G Ex nA op is IIC T4 IP66 Gc $\,$

Zona pericolosa ammessa: Zona 2 Temperatura ambiente ammessa: -20°C ÷ +40°C Grado di protezione: IP66 Installazione: plafone – sospensione Resistenza meccanica dell'involucro: IK10 Normative di riferimento: EN 60079-0; EN 60079-15; EN 60079-28



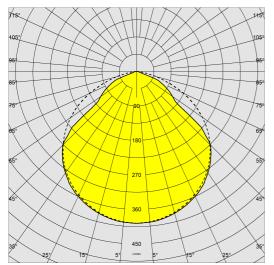
Articolo	993 - Forma ATEX ZONA 2 - con vetro trasparente	
Codice	162495-00	
		DIMENSIONI E PESO
Lunghezza (mm)	1300 mm	
Larghezza (mm)	200 mm	
Altezza (mm)	110 mm	
Peso (Kg)	7.2 kg	
		INSTALLAZIONE
Zona Atex	2	
		CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI
Tipo di tensione	AC	
Tensione Min (V)	220 V	
Tensione Max (V)	240 V	
Frequenza Min (Hz)	50 Hz	
Frequenza Max (Hz)	60 Hz	
Frequenza (Hz)	50 Hz	
Sigla cablaggio	CLD	
Fattore di potenza	≥0.9	
Classe di isolamento	Classe I	
Controllo e Regolazione	Nessuno	



INFORMAZIONI GENERALI

993 - Forma ATEX ZONA 2 - con vetro trasparente

Codice: 162495-00 DATI FOTOMETRICI



Sorgente luminosa	LED
CRI	≥80
Flusso luminoso (uscente) (lm)	6000 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	45 W
ССТ	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	133 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	80000 hr, L 90, B 10

CARATTERISTICHE MECCANICHE

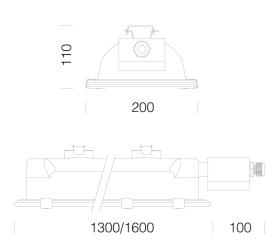
Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK09
IP	66
Temperatura ambiente - min	-20 °C
Temperatura ambiente - max	40 °C





993 - Forma ATEX ZONA 2 - con vetro trasparente

Codice: 162495-00



Corpo	in acciaio, imbutito in un unico pezzo di elevata resistenza meccanica.
Diffusore	vetro temperato sp. 5mm, resistente agli shock termici e agli urti (UNI EN 12150-1:2001).
Verniciatura	il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV.
Colore	Grey
Equipaggiamento	completa di pressacavo e cassetta stagni per una rapida installazione, sistema di con molle a clip e guarnizione in gomma siliconica. Di serie: staffe in acciaio inox per l'installazione della plafoniera a plafone/parete e gancio a molla che consente l'aggancio rapido a qualsiasi sistema di sospensione.

NORME E CONFORMITÀ

MATERIALI E COLORI

Classe sicurezza fotobio- logica	RG0
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	Protezione contro le esplosioni: II 3G Ex nA op is IIC T4 IP66 Gc Zona pericolosa ammessa: Zona 2 Temperatura ambiente ammessa: -20°C ÷ +40°C Grado di protezione: IP66 Installazione: plafone – sospensione Resistenza meccanica dell'involucro: IK10 Normative di riferimento: EN 60079-0; EN 60079-15; EN 60079-28
Etichetta Energetica	С

	DOTAZIONI	
A richiesta	Versione completa di staffa orientabile (ordinare con sottocodice -0074).	
	GARANZIA	
Saranzia nost-vendita	3 vr	

DOWNLOAD

MONTAGGI
IstruzioniMontaggio forma atex 04-25.pdf
DISEGNI

DisegnoTecnico 993atex.dxf



