



GEX 6852-54-001

EX luce LED con 2 fori filettati 1/2" NPT per pressacavi EX (non inclusi) Installazione: Zona 1 / 2 (Gas) – Zona 21 / 22 (polveri) Classificazione: Gruppo II – Categoria 2G / 2D Esecuzione: II 2G Ex db op is IIC T6 Gb II 2D Ex op is tb IIIC T85°C Db

Caratteristiche illuminotecniche	
Caratteristiche LED	SMD
Numero di LED	120
Flusso Sorgente Luminosa	5400 lm
Flusso Apparecchio	4752 lm
Efficienza Sorgente Luminosa	185 lm/W @85°C
Efficienza Apparecchio	136 lm/W @85°C
Temperatura Colore	White 4000K
Ottica	120°
CRI Tipico	85
CRI Minimo	80
SDCM	3 STEP
Rischio Fotobiologico	RG0
Classe Energetica	

Caratteristiche elettriche	
Tensione di Alimentazione	100/240V AC 50/60Hz
Potenza Totale Assorbita	35W
Fattore di Potenza	> 0,95
Sistema di Controllo	On/Off
Driver	Incluso
Tipo di Alimentatore	Costant Current
Driver Output	1750mA
Driver Input	100-240V~ 50/60Hz
Protezione Driver	Sovratensione di rete 4kV; (L/N - PE) 6kV
Cablaggio Passante	Si, nel corpo lampada

Caratteristiche meccaniche	
Materiale struttura	Struttura in alluminio. Diffusore vetro borosilicato resistente urti e alte temperature
Trattamento superficiale	Verniciatura al poliesteri per esterni
Colore struttura	Bianco RAL 9010
IP	IP66
Diffusore / Schermo di protezione	Vetro borosilicato resistente alle alte temperature
Pressacavo e Ø cavi min-max	1/2 NPT cable glands available on request
Sistema di montaggio	Con staffe INOX AISI 316L; fissaggio con viti M8
Temp. ambiente di funzionamento	-25°C / +55°C
Temp. ambiente di stoccaggio	-20°C / +60°C
Dimensioni della Lampada	745x145x154mm - 7,2kg

Varie	
Mantenimento Flusso Luminoso	L70 B50 80000
Durata di Vita del Driver	110000
Dimensioni della Scatola	850x190x240mm - 8kg
Conformità alle norme	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC 60092-306; IEC 60533; EN 62471 + TR62778; EN 60079-0; EN60079-1; EN60079-7; EN60079-28; EN60079-31
Codice a Barre	8019282103073
Made In	Italy
Classe di Isolamento	 CL1



