



**TEX**

**6514-01-624**

Installazione: Zona 1/2 (Gas) - Zona 21/22 (polveri) Classificazione GRUPPO II - Categoria 2G/2D EX II 2 G Ex db IIB + H2 T6...T4 Gb or EX II 2 G Ex db eb IIB + H2 T6...T4 Gb EX II 2 D Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db

| Caratteristiche illuminotecniche |                             |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Caratteristiche LED              | <b>Power LED</b>            |
| Numero di LED                    | <b>56</b>                   |
| Flusso Apparecchio               | <b>22640 lm</b>             |
| Efficienza Apparecchio           | <b>108 lm/W @85°C</b>       |
| Temperatura Colore               | <b>Daylight white 5700K</b> |
| Ottica                           | <b>65°</b>                  |
| CRI Minimo                       | <b>70</b>                   |
| Rischio Fotobiologico            | <b>RG2</b>                  |
| Classe Energetica                | <b>A++ F</b>                |

| Caratteristiche elettriche |   |
|----------------------------|---|
| Tensione di Alimentazione  | <b>100/240V AC 50/60Hz</b>                        |
| Potenza Totale Assorbita   | <b>210W</b>                                       |
| Fattore di Potenza         | <b>&gt; 0,9</b>                                   |
| Sistema di Controllo       | <b>On/Off</b>                                     |
| Driver                     | <b>Incluso</b>                                    |
| Tipo di Alimentatore       | <b>Costant Current</b>                            |
| Driver Output              | <b>700mA</b>                                      |
| Driver Input               | <b>100-277V~ 50/60Hz</b>                          |
| Protezione Driver          | <b>Sovratensione di rete 6kV; (L/N - PE) 10kV</b> |
| Cablaggio Passante         | <b>Si, nel corpo lampada</b>                      |

| Caratteristiche meccaniche        |   |
|-----------------------------------|---|
| Materiale struttura               | <b>Alluminio esente rame per uso marino</b> |
| Trattamento superficiale          | <b>Polvere epossidica per esterno</b>       |
| Colore struttura                  | <b>Grigio RAL 9006</b>                      |
| IP                                | <b>IP66</b>                                 |
| IK                                | <b>07</b>                                   |
| Diffusore / Schermo di protezione | <b>Vetro frontale temperato</b>             |
| Sistema di montaggio              | <b>Con staffa INOX</b>                      |
| Temp. ambiente di funzionamento   | <b>-20°C / +60°C</b>                        |
| Temp. ambiente di stoccaggio      | <b>-20°C / +70°C</b>                        |
| Dimensioni della Lampada          | <b>485x390x462mm - 26kg</b>                 |

| Varie                        |   |
|------------------------------|---|
| Mantenimento Flusso Luminoso | <b>L80 60000h</b>   |
| Durata di Vita del Driver    | <b>100000</b>   |
| Dimensioni della Scatola     | <b>395x297x490mm - 26.8kg</b>   |
| Conformità alle norme        | <b>EN/IEC 60079-0; EN/IEC 60079-1; EN/IEC 60079-7; EN/IEC 60079-31;</b> |
| Codice a Barre               | <b>8019282538028</b>  |
| Made In                      | <b>Italy</b>  |
| Classe di Isolamento         | <b>CL1</b>  |



