

SCHEMA TECNICA

Apparecchio di emergenza

PRODIGY

Codice articolo **PS2405**

Codice descrittivo **PS24F10EBRW**



A=243mm B=114mm C=33mm



Descrizione apparecchio

- PRODIGY 320LM 1H SE IP65 WIRELESS

Caratteristiche tecniche

- Funzione: Spy System Wireless (autonomo con supervisione centralizzata wireless)
- Autonomia: 1h
- Tipo: SE (Solo Emergenza, non permanente)
- Flusso luminoso minimo in emergenza (EN 60598-2-22): 320lm
- Batteria: Li-FePO4 3,2V 1,5Ah
- Tipo batteria: Litio ferro fosfato
- Tempo di ricarica batteria: 12h
- Battery status: segnalazione eventuale batteria non collegata
- Alimentazione: 230Vac
- Potenza assorbita con batteria carica: 0,25W
- Classe di isolamento: II
- Grado di protezione: IP65
- Grado di protezione contro impatti meccanici: IK08
- Temperatura di funzionamento: da +5°C a +40°C
- Colore: Bianco
- Colore prodotto personalizzabile su richiesta
- Distanza di visibilità con pittogramma (EN 1838): 17 m
- Conforme alle normative europee: EN 60598-1, EN 60598-2-22, EN 61347-1, EN 61347-2-7, EN 61347-2-13, EN 62031, EN 62384
- Rischio fotobiologico esente secondo EN 62471
- Conforme a RoHS2 2011/65/UE
- Glow wire 850 °C
- Installazione: parete, soffitto, bandiera*, binario elettrificato*, blindo luce*, incasso*, inclinazione a 45 gradi* (* con accessorio)
- Garanzia 5 anni

Caratteristiche sorgente luminosa

- Tipo: LED
- Fonte luminosa: 20 LED
- Temperatura colore: 6000K

Caratteristiche wireless

- Tipo: rete MESH
- Frequenza di lavoro: 868 MHz
- Potenza massima: 10 mW
- Conforme a RED Directive 2014/53/EU
- Conforme alle normative europee: EN 300 220-2, EN 301 489-1, EN 301 489-3, EN 60950-1



Azienda con sistema di qualità certificato UNI EN ISO 9001

LINERGY Srl - Via California, 21 - 63066 Grottammare (AP) - ITALY - Tel. +39 0735 5974 - Fax +39 0735 597474 - www.linergy.it - info@linergy.it

I dati possono essere soggetti a variazione senza preavviso o comunicazione, secondo le nostre esigenze di fabbricazione o per il miglioramento degli apparecchi. 02/10/2025

PRODIGY

Codice articolo **PS2405**

Codice descrittivo **PS24F10EBRW**

Accessori di montaggio



A005
ACCESSORIO PER BARRA ELETRIFICATA



A014
GRIGLIA DI PROTEZIONE



A023
SCATOLA INCASSO MURO PRODIGY - RAL 6019



A038
KIT CARTONGESSO E CONTROSOFFITTO PRODIGY



A039
KIT BIFACCIALE DI SEGNALAZIONE PER PRODIGY



A043
RACCORDO TUBO SCATOLA D=16/20MM IP42 + IP65



A047
STAFFA PER FISSAGGIO A BANDIERA



A092
KIT METALLICO PER INSTALLAZIONE A 45 GRADI



A310
ADATTATORE BIANCO PER BINARIO ELETRIFICATO



A327
PROTEZIONE PIOGGIA IN ACCIAIO INOX M



A367
ADATTATORE NERO PER BINARIO ELETRIFICATO

Pittogrammi



A171
PITTOGRAMMA PER PRODIGY FRECCIA SINISTRA



A172
PITTOGRAMMA PER PRODIGY FRECCIA DESTRA



A173
PITTOGRAMMA PER PRODIGY FRECCIA BASSO



Azienda con sistema di qualità certificato UNI EN ISO 9001

LINERGY Srl - Via California, 21 - 63066 Grottammare (AP) - ITALY - Tel. +39 0735 5974 - Fax +39 0735 597474 - www.linergy.it - info@linergy.it

I dati possono essere soggetti a variazione senza preavviso o comunicazione, secondo le nostre esigenze di fabbricazione o per il miglioramento degli apparecchi. 02/10/2025