

SCHEDA TECNICA

Apparecchio di emergenza

LINERGY
EMERGENCY LIGHTING

PRODIGY

Codice articolo **PR2610**

Codice descrittivo **PR24F20ABRU-H**

CE  **IP42 IK08**



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



Descrizione apparecchio

- PRODIGY 550LM 2H SE/SA IP42 BLUETOOTH

Caratteristiche tecniche

- Funzione: Bluetooth (autonomo con autodiagnosi e controllo tramite bluetooth)
- Autonomia: 2h
- Tipo: SE/SA (Solo Emergenza / Sempre Acceso)
- Funzionamento in SA interrompibile tramite interruttore (con accessorio)
- Flusso luminoso minimo in emergenza (EN 60598-2-22): 550lm
- Flusso luminoso con rete: 200lm
- Batteria: Li-FePO4 3,2V 4,5Ah
- Tipo batteria: Litio ferro fosfato
- Tempo di ricarica batteria: 24h
- Battery status: segnalazione eventuale batteria non collegata
- Alimentazione: 230Vac
- Potenza assorbita con batteria carica: 3,6W
- Classe di isolamento: II
- Grado di protezione: IP42
- 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



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. 26/09/2025

PRODIGY

Codice articolo **PR2610**

Codice descrittivo **PR24F20ABRU-H**

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



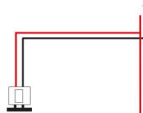
A047
STAFFA PER FISSAGGIO A BANDIERA



A092
KIT METALLICO PER INSTALLAZIONE A 45 GRADI



A310
ADATTATORE BIANCO PER BINARIO ELETRIFICATO



A331
KIT PER SA INTERROMPIBILE



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. 26/09/2025