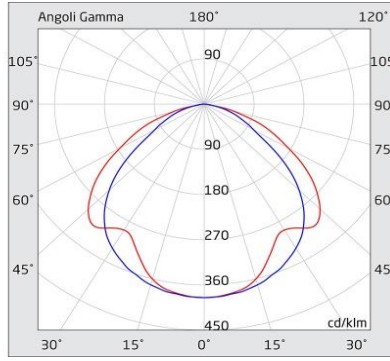
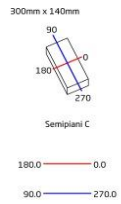


# PRODIGY XL

Codice / Code **PX24N30EBRC**

Flusso / Flux 755 lm

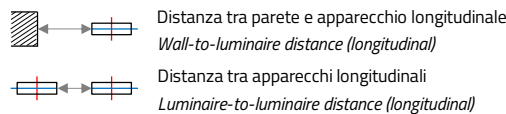
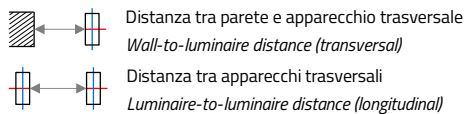


## VIA DI ESODO ESCAPE ROUTE

Altezza installazione Installation height (m)	Lux sotto apparecchio Lux under luminaire (lux)	1 LUX				5 LUX			
		Diagram 1	Diagram 2	Diagram 3	Diagram 4	Diagram 5	Diagram 6	Diagram 7	Diagram 8
2,7	39,89	5,92	14,08	4,97	12,13	3,72	9,08	3,28	7,93
3,0	32,31	6,22	14,76	5,25	12,72	3,84	9,51	3,42	8,33
3,5	23,74	6,65	16,01	5,66	13,74	3,99	10,04	3,56	8,96
4,0	18,18	7,07	16,96	6,04	14,58	<b>4,04</b>	10,52	3,63	9,45
4,5	14,36	7,42	17,86	6,43	15,43	3,98	10,87	<b>3,64</b>	9,82
5,0	11,63	7,77	18,71	6,76	16,08	3,28	11,06	3,57	10,09
6,0	8,08	8,26	20,17	7,34	17,62	2,70	<b>11,14</b>	3,09	<b>10,34</b>
7,0	5,94	8,64	21,56	7,71	19,09	1,94	9,90	2,07	10,08
8,0	4,54	8,96	22,75	8,00	20,21	-	-	-	-
9,0	3,59	<b>9,00</b>	23,57	<b>8,10</b>	21,17	-	-	-	-
10,0	2,91	8,93	<b>24,27</b>	8,10	<b>21,92</b>	-	-	-	-

## AREA ANTIPANICO ANTI-PANIC AREA

Altezza installazione Installation height (m)	Area ≥ 1 lux 1-LX-MIN. Area (m²)	Area ≥ 0,5 lux 0,5-LX-MIN. Area (m²)	0,5 LUX			
			Diagram 1	Diagram 2	Diagram 3	Diagram 4
2,7	95,98	141,52	5,75	14,27	4,91	12,12
3,0	105,10	152,63	6,04	15,09	5,17	12,72
3,5	123,92	178,59	6,42	16,33	5,53	13,55
4,0	132,10	199,93	6,80	17,39	5,89	14,38
4,5	155,14	227,44	7,17	18,23	6,28	15,03
5,0	159,92	247,31	7,45	19,32	6,54	16,21
6,0	184,76	289,19	7,96	20,97	7,14	17,60
7,0	196,81	320,73	8,39	22,71	7,54	19,21
8,0	<b>223,74</b>	371,31	8,79	24,20	7,90	20,59
9,0	204,84	373,54	8,98	25,56	8,14	22,05
10,0	185,95	<b>386,78</b>	<b>9,10</b>	<b>26,25</b>	<b>8,30</b>	<b>22,71</b>



Apparecchi installati a soffitto, valori calcolati al suolo senza considerare le riflessioni secondo UNI EN 1838. Fattore di manutenzione 100 %. In grassetto i risultati migliori.

VIA DI ESODO: Misure per ottenere 1 o 5 lux minimi lungo la linea centrale di una via di esodo.

AREA ANTIPANICO: Misure per ottenere 0,5 lux minimi in un'area con apparecchi distribuiti uniformemente.

Luminaires installed on ceiling, values taken at floor level without reflections in accordance to UNI EN 1838. Maintainance factor 100%. Best value in bold face.

ESCAPE ROUTE: Values which guarantee 1 or 5 lux min on the central line of an escape route.

ANTI-PANIC AREA: Values which guarantee 0,5 lux min on an area with luminaires distributed uniformly.



Azienda con sistema di qualità certificato UNI EN ISO 9001 / An UNI EN ISO 9001 certified company

LINERGY Srl - Via A. De Gasperi, 9 - 63075 Acquaviva Picena (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 e per il miglioramento degli apparecchi / Subject to change without notice. 25/05/2020