

SIRIO LED - VENERE LED

(Solo SE - NON SUSTAINED only)

NEW



Relco since 1967

Articolo Article	IP	Lampada Lamp	Flusso - Flux Aliment. Sustain.		h-ours	Batteria/Battery Ni-Cd		Codice Code
			Lm	Ia		Volt	Ah	
SIRIO 20 LED SE 1V N I	42	20 Led 0,1W	120		1	3,6	0,8	1956L20REL
SIRIO 20 LED SE 3V N I	42	20 Led 0,1W	120		3	3,6	1,6	1992L20REL
VENERE 40 LED 1V N I	42	40 Led 0,1W	240		1	3,6	1,6	12104L40REL
VENERE 40 LED 3V N I	42	40 Led 0,1W	240		4	3,6	3,6	12104/3L40REL

Nelle applicazioni solo SE il Led offrono rese maggiori. A parità di lumen/W tutta la luce viene meglio sfruttata, ed ancora, grazie al grande numero di Led l'illuminamento è uniforme

In SE-only applications LEDs offer better performances. With the same lumen/W the light is better used and, thanks to the high number of LEDs, it also provides even lighting.

SIRIO 20 LED



VENERE 40 LED



Nelle applicazioni SE i vantaggi del LED, rispetto la tradizionale sorgente luminosa di tipo fluorescente sono:

- Resa maggiore, a pari efficienza luminosa, poichè tutta la luce è convogliata verso la superficie da illuminare, mentre nel tubo fluorescente una parte significativa viene riflessa dalla parabola e quindi presenta delle perdite;
- Accensione senza ritardo;
- Non si prevede di dovere sostituire la sorgente luminosa.... infatti la vita media di un Led è di 40.000 ore mentre in emergenza la lampada potrà funzionare al massimo per 300 ore. In questa applicazione NON sono state pertanto previste, come nel caso delle SA, sorgenti luminose di ricambio come accessori.

In SE applications, the advantages provided by LEDs with respect to traditional fluorescent light sources are:

- Higher yield given the same luminous efficiency, since all the light is conveyed towards the area to be lit, whilst in the fluorescent tube a considerable amount of light passes through the parabolic reflector, thereby causing losses;
- Switch-on without delay;
- The replacement of the light source is not provided for; in fact, the mean lifespan of a LED is 40,000 hours, while, in emergency mode, the lamp can work for maximum 300 hours. Therefore, this application, as the SA range, does NOT include spare light sources as accessories



EMERGENZA - EMERGENCY