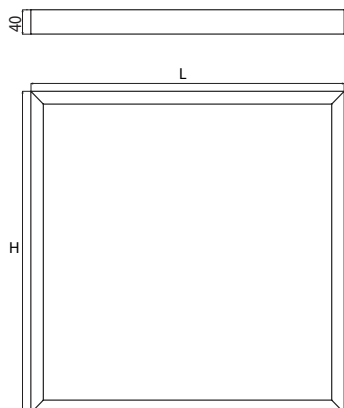


# Wall-EC LED EMERGENCY-CONTROL 90-264Vac / 47-63Hz INDOOR&OFFICE

Plafoniera con **SISTEMA D'EMERGENZA** integrato a basso UGR, dotata di **REMOTE CONTROL** che consente di dimmerare i singoli corpi illuminanti, suddividere gli spazi in ambienti e creare scenari in funzione di nuove esigenze.

Overhead light with integrated **EMERGENCY SYSTEM**, at low UGR, also provided with **REMOTE CONTROL** that allows to dim the lighting bodies, divide the spaces to create scenarios in response to new needs.



Telaio: Case:	alluminio estruso extruded aluminum
Diffusore: Diffuser:	vetro temperato spessore 4 mm (secondo norma EN 12150) tempered glass, thickness 4 mm (according to EN 12150)
Temperatura di esercizio Operating temperature	-30/+50° C
Normative di riferimento Standards	EN 62471, EN61347-2-13, EN61347-2-7, EN61547, EN55015, EN60598-2-22, EN61000-3-2, SELV



⌚ > 60.000 h (L 70) IP40



Articolo Article	Finitura Color	Dimensioni Size LxH mm	Peso Weight (kg)	Potenza Power (Watt)	Numero Power LED Power LED number	Fattore di potenza Power factor	Flusso luminoso Luminous flux (lm)	Temperatura colore Color temperature (K)	Resa cromatica Color rendering
LEDCE050	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	66	216	0,95	8750	5700	>80
LEDCE051	anodizzato argento clear anodized	1200x330	7	66	216	0,95	8750	5700	>80
LEDCE052	anodizzato argento clear anodized	600x330	4,2	30	108	0,95	4350	5700	>80
LEDCE054	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	30	108	0,95	3896	5700	>80

LEDCE150	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	66	216	0,95	7750	4000	>80
LEDCE151	anodizzato argento clear anodized	1200x330	7	66	216	0,95	7750	4000	>80
LEDCE152	anodizzato argento clear anodized	600x330	4,2	30	108	0,95	3840	4000	>80
LEDCE154	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	30	108	0,95	3453	4000	>80

LEDCE250	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	66	216	0,95	7350	3000	>80
LEDCE251	anodizzato argento clear anodized	1200x330	7	66	216	0,95	7350	3000	>80
LEDCE252	anodizzato argento clear anodized	600x330	4,2	30	108	0,95	3650	3000	>80
LEDCE254	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	30	108	0,95	3276	3000	>80

### EMERGENCY KIT

Intervento istantaneo ad ogni mancanza di rete / <i>Instantaneous power to any network absence</i>
Batterie al Ni-Cd "alta temperatura" / <i>Ni-Cd battery "high temperature"</i>
Indicatore di ricarica a LED / <i>LED Charging indicator</i>
Dispositivo di protezione contro le scariche prolungate / <i>Protection device against deep discharge</i>
Possibilità di inibizione in "Modo Riposo" con telecomando esterno centralizzato / <i>Possibility of inhibition in "Sleep Mode" with remote control device</i>
Possibilità di autodiagnosi con modulo integrato / <i>Possibility of self-diagnosis with integrated module</i>
Tempo di ricarica / <i>Charging: 24h</i>
Autonomia / <i>Autonomy: 3h</i>



### REMOTE CONTROL

Comunicazione Radio	<b>Standard wireless IEEE 802.15.4</b> Frequenza di lavoro: 2.4GHz (15 canali: 2.405 - 2.475 MHz) Potenza di trasmissione: 4dBm (massima) Sensibilità in ricezione: < -100dBm Velocità di trasmissione: 250kbps (O-QPSK) Criptazione dati AES-128
Protocollo di rete	<b>Protocollo Mesh proprietario Z-Network</b> Firewall integrato e controllo pacchetti duplicati Controllo e gestione delle collisioni CSMA/CA Nessun nodo centrale, autoallineamento in presenza/assenza nodi Multicast (punto-punto) e Broadcast (multi-punto), con autorouting Nodi massimi per singola rete (teorico): 65.000
Distanza max tra nodi	>30 metri in linea d'aria
Velocità di trasmissione	<b>250kbs half-duplex</b> 25ms/hop per reti <50 nodi 50ms/hop per reti maggiori

