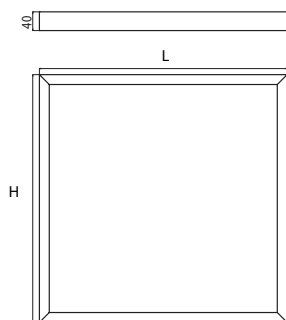


Wall-EC LED CONTROL 90-264Vac / 47-63Hz

INDOOR&OFFICE

Plafoniera 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 at low UGR, with integrated EMERGENCY SYSTEM, provided of 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



> 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
LEDC4050	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	66	216	0,95	8750	5700	>80
LEDC4051	anodizzato argento clear anodized	1200x330	7	66	216	0,95	8750	5700	>80
LEDC4052	anodizzato argento clear anodized	600x330	4,2	30	108	0,95	4350	5700	>80
LEDC4053	anodizzato argento clear anodized	330x330	2,8	16	54	0,95	2185	5700	>80
LEDC4054	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	30	108	0,95	3896	5700	>80
LEDC4150	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	66	216	0,95	7750	4000	>80
LEDC4151	anodizzato argento clear anodized	1200x330	7	66	216	0,95	7750	4000	>80
LEDC4152	anodizzato argento clear anodized	600x330	4,2	30	108	0,95	3840	4000	>80
LEDC4153	anodizzato argento clear anodized	330x330	2,8	16	54	0,95	1940	4000	>80
LEDC4154	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	30	108	0,95	3453	4000	>80
LEDC4250	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	66	216	0,95	7350	3000	>80
LEDC4251	anodizzato argento clear anodized	1200x330	7	66	216	0,95	7350	3000	>80
LEDC4252	anodizzato argento clear anodized	600x330	4,2	30	108	0,95	3650	3000	>80
LEDC4253	anodizzato argento clear anodized	330x330	2,8	16	54	0,95	1838	3000	>80
LEDC4254	anodizzato argento clear anodized	600x600	7	30	108	0,95	3276	3000	>80


REMOTE CONTROL

Comunicazione Radio	Standard wireless IEEE 802.15.4 Frequenza di lavoro: 2.4GHz (15 canali: 2.405 - 2.475 MHz) Potenza di trasmissione: 4dBm (massima) Sensibilita' in ricezione: < -100dBm Velocita' di trasmissione: 250kbps (O-QPSK) Criptazione dati AES-128
Protocollo di rete	Protocollo Mesh proprietario Z-Network 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	250kbs half-duplex 25ms/hop per reti <50 nodi 50ms/hop per reti maggiori




Esempio di REMOTE CONTROL applicato in un'aula magna
Application of REMOTE CONTROL


BOTTONE ① - MODALITA' STANDARD




	Fila 1	Fila 2	Fila 3	Fila 4	Fila 5	Fila 6
Click semplice	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Doppio click	50%	50%	50%	50%	50%	50%
Click prolungato (1sec)	20%	20%	20%	20%	20%	20%





BOTTONE ② - MODALITA' PROIETTORE



	Fila 1	Fila 2	Fila 3	Fila 4	Fila 5	Fila 6
Click semplice	OFF	OFF	OFF	OFF	100%	100%
Doppio click	OFF	OFF	50%	50%	100%	100%
Click prolungato (1sec)	OFF	OFF	100%	100%	100%	100%




BOTTONE ③ - MODALITA' RELATORE



	Fila 1	Fila 2	Fila 3	Fila 4	Fila 5	Fila 6
Click semplice	100%	100%	OFF	OFF	OFF	OFF
Doppio click	100%	100%	20%	20%	20%	20%
Click prolungato (1sec)	100%	100%	50%	50%	50%	50%

