

# Ceiling Luminaire

CCL-01 & CCL-01-S

CCL-01 è una lampada da soffitto intelligente a LED con bianco regolabile e funzione dimmer integrata. Non è necessario utilizzare un dimmer esterno. Può essere aggiunta a un gruppo in modalità wireless e controllata tramite app, altri prodotti Plejd o pulsante. Può anche essere controllato automaticamente con funzioni a tempo integrate, ad es. programma astronomico/orario. CCL-01 ha una temperatura di colore regolabile e può essere impostata su una temperatura fissa o su dim to warm. CCL-01-S è dotato di un sensore di movimento con supporto per la luce di orientamento e il rilevamento della luce diurna.



2.000  
lm

IP44  
IP20



2.200-  
4.000K



## Dati di illuminazione

Flusso Luminoso	2.000 lm
Bianco regolabile	2.200-4.000 K
Angolo del fascio luminoso	120°
Dimming	0,1-100 %
Ra	93
SDCM	3
L70/B50	100.000 h, Ta 35 °C
Sorgente luminosa	LED (non sostituibile dall'utente)

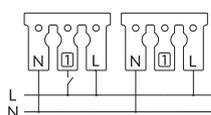
## Dati tecnici

Classificazione IP soffitto	IP44
Classificazione IP parete	IP20
Classe di isolamento	Classe II
Resistenza all'impatto	IK07
Protezione	Software da sovratemperatura
Ambiente operativo	Interno
Temperatura ambiente consentita	Da -25 a +35 °C
Batteria di riserva	Durata della batteria fino a 10 anni
Consumo di energia massimo	22 W
Classe di efficienza energetica	F
Alimentazione elettrica di rete	230 V~ 50 Hz
Fattore di potenza (FP)	0,9
Potenza in standby	Psb, Pnet: 0,20 W
Corrente di bypass massima	16 A
Area dei cavi	Connessioni: 0,75-2,5 mm <sup>2</sup>

## Radio

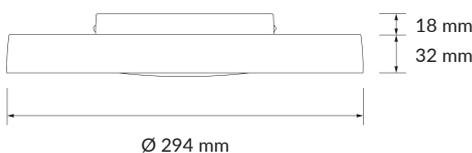
Mesh a 2,4 GHz	Portata radio: C.a 10 m al chiuso.
Bluetooth®	La tecnologia mesh Plejd estende la gamma consentendo alle unità di comunicare tra loro.
<10 dBm	

Elenco articoli	Colore	N. ELDAS®
CCL-01-W	Bianco (RAL 9003)	941 004 178
CCL-01-B	Nero (RAL 7016)	941 004 188
CCL-01-S-W	Bianco (RAL 9003)	Sensor 941 004 198
CCL-01-S-B	Nero (RAL 7016)	Sensor 941 004 208

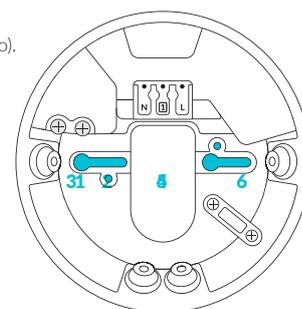


Apparecchio di illuminazione 1    Apparecchio di illuminazione 2

**NOTA!** Non collegare l'ingresso 1 in comune tra più prodotti. Usa l'app per configurare in un gruppo il controllo e collegamento di più apparecchi di illuminazione.



1. Fori per montaggio a vite, 52-80 mm (ad esempio con scatola di derivazione a soffitto).
2. Foro per montaggio a vite, 60 mm (ad esempio con scatola per apparecchi).
3. Sono incluse due viti M4 da utilizzare con la scatola di derivazione a soffitto.
4. Terminale di connessione N □ L.
5. Passacavi.
6. Passacavo per il collegamento con cavo flessibile.



## CCL-01-S

Sensore di movimento*	Sensore PIR (Sensore ad infrarosso) Sensore HF (Radar Doppler)
Allineare (sensore PIR)	Installato a 2,5 m: raggio di rilevamento di 5 m (fino a 10 m di movimento tangenziale). Installato a 3 m: raggio di rilevamento di 6 m (fino a 11 m di movimento tangenziale). (Secondo IEC 63180)
Allineare (sensore HF)	Regolabile fino a 10 m di movimento minore.
Sensore di luce diurna	Attivare solo in condizioni di scarsa illuminazione.
Radio	5,8 GHz radar

\*I sensori lavorano insieme per un miglior rilevamento del movimento.

