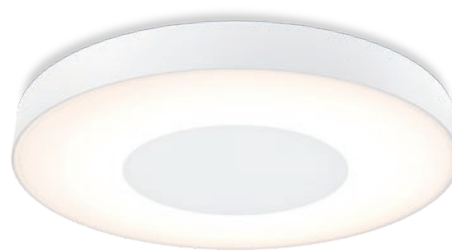


Ceiling Luminaire

CCL-01 & CCL-01-S

Le CCL-01 est un plafonnier LED intelligent avec blanc modulable et variateur d'intensité intégré. Aucun variateur d'intensité externe ne doit être utilisé. Il peut être groupé sans fil et contrôlé via l'application, avec d'autres produits de la marque Plejd ou avec un bouton poussoir filaire. Le produit peut également être contrôlé de manière automatique avec des fonctions temporelles intégrées, telles que les planifications astronomiques et horaires. Le CCL-01 offre une lumière à température de couleur ajustable, pouvant être configurée sur une valeur fixe ou en mode « Dim-to-warm ». Le CCL-01-S est équipé d'un détecteur de mouvement avec fonction d'éclairage d'orientation ainsi que d'un capteur de lumière du jour.



Données relatives à la lumière

Flux lumineux	2000 lm
Tunable white	2200-4000 K
Angle du faisceau lumineux	120°
Intensité lumineuse	0,1-100 %
Ra	93
SDCM	3
L70/B50	100 000 h. Ta 35 °C
Source d'éclairage	LED (non remplaçable par l'utilisateur)

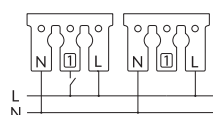
Données techniques

Classe IP plafond	IP44
Classe IP mur	IP20
Classe de protection	Classe II
Résistance à l'impact	IK07
Protection	Logiciel de surchauffe
Environnement opérationnel	Intérieur
Permissible ambient temperature	De -25 à +35 °C
Batterie de secours	Autonomie de la batterie jusqu'à 10 ans
Consommation d'énergie maximale	22 W
Classe d'efficacité énergétique	F
Électricité secteur	230 V~ 50 Hz
Facteur de puissance (PF)	0,9
Puissance en veille	PsB, Pnet: 0,20 W
Courant de dérivation maximal	16 A
Surface du câble	0,75-2,5 mm²

Radio

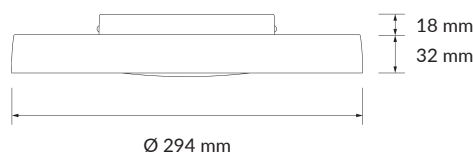
Maillage 2,4 GHz	Portée de la radio: Environ 10 m à l'intérieur. La technologie de maillage Plejd étend la portée en permettant aux appareils de communiquer entre eux.
Bluetooth®	
<10 dBm	

Liste des articles	Couleur	N° ELDAS®
CCL-01-W	Blanc (RAL 9003)	941 004 178
CCL-01-B	Noir (RAL 7016)	941 004 188
CCL-01-S-W	Blanc (RAL 9003)	Sensor 941 004 198
CCL-01-S-B	Noir (RAL 7016)	Sensor 941 004 208

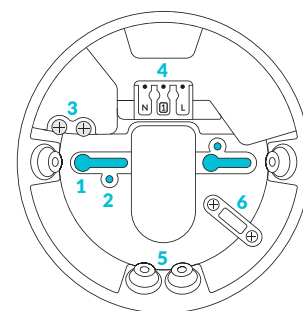


Luminaire 1 Luminaire 2

REMARQUE ! Ne connectez pas l'entrée 1 entre plusieurs produits. Utilisez l'application pour configurer le contrôle et la connexion de plusieurs luminaires dans un groupe.



1. Trous pour montage par vis, 52-80 mm (par exemple avec une boîte de jonction de plafond).
2. Trou pour montage par vis, 60 mm (par exemple avec un boîtier d'appareillage).
3. Deux vis M4 incluses pour utilisation avec une boîte de jonction de plafond.
4. Borne de connexion N L.
5. Passe-câbles
6. Serre-câble pour raccordement à un câble flexible.



CCL-01-S

Détecteur de mouvement*	Capteur PIR (Détecteur infrarouge) Capteur HF (Radar Doppler)
Portée (capteur PIR)	Monté à 2,5 m : rayon de détection de 5 m (jusqu'à 10 m de mouvement tangentiel). Monté à 3 m : rayon de détection de 6 m (jusqu'à 11 m de mouvement tangentiel). (Selon IEC 63180)
Portée (capteur HF)	Réglable jusqu'à 10 m de mouvement mineur.
Capteur de lumière du jour	Activez uniquement en faible luminosité.
Radio	5,8 GHz radar

*Les capteurs fonctionnent ensemble pour améliorer la détection de mouvement.

