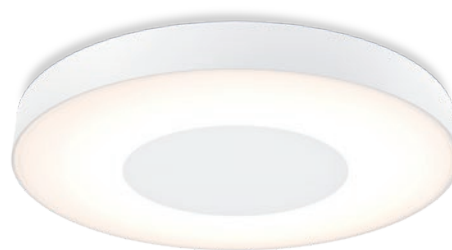


Plafond

CCL-01 & CCL-01-S

CCL-01 är en smart LED-plafond med tunable white och inbyggd dimmerfunktion. Ingen extern dimmer ska användas. Den kan grupperas trådlöst och styrs via appen, andra produkter från Plejd eller trådbunden tryckknapp. Produkten kan också styras automatiskt genom inbyggda tidsfunktioner som astro- och veckour. CCL-01 har justerbar färgtemperatur och kan ställas in på en fast temperatur eller dim to warm. CCL-01-S har rörelsesensor med stöd för grundljus och dagljussensor.



2000
lm

IP44
IP20



Ljusdata

Ljusflöde	2000 lm
Tunable white	2200–4000 K
Spridningsvinkel	120°
Dimning	0,1–100 %
Ra	93
SDCM	3
L70/B50	100000 h, Ta 35 °C
Ljuskälla	LED (ej utbytbar av användare)

Teknisk data

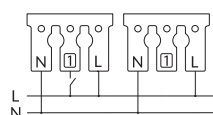
IP-klass tak	IP44
IP-klass vägg	IP20
Isolationsklass	Klass II
Slagtålighet	IK07
Skydd	Övertemperaturskydd
Driftmiljö	Inomhus
Omgivningstemperatur	-25 till +35 °C
Beräknad batteritid	Upp till 10 års gångreserv
Max. effekt	22 W
Energieffektivitetsklass	F
Nätspänning	230 V~ 50 Hz
Effektfaktor (PF)	0,9
Standbyeffekt	Psb, Pnet: 0,20 W
Max. ström vid vidarekoppling	16 A
Kabelarea	0,75–2,5 mm²

Radio

2,4 GHz mesh	Radioräckvidd: ca 10 m inomhus.
Bluetooth®	Plejds meshteknik förlänger räckvidden genom att enheterna kommunicerar med varandra.
<10 dBm	

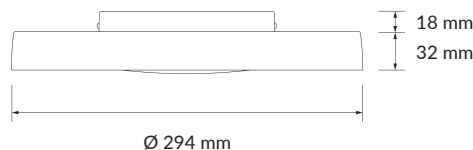
Artikellista

CCL-01-W	Vit (RAL 9003)		E 75 777 17
CCL-01-B	Svart (RAL 7016)		E 75 777 18
CCL-01-S-W	Vit (RAL 9003)	Sensor	E 75 777 19
CCL-01-S-B	Svart (RAL 7016)	Sensor	E 75 777 20

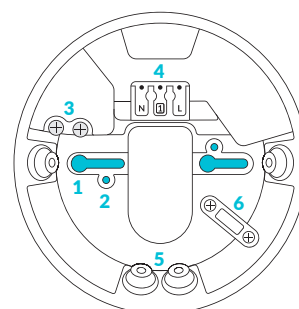


Armatur 1 Armatur 2

OBS! Koppla inte samman ingång 1 mellan flera produkter. Styrning och sammankoppling av flera enheter i en grupp görs trådlöst i appen.



1. Hål för skruvmontering, 52–80 mm (exempelvis med takdosa).
2. Hål för skruvmontering, 60 mm (exempelvis med apparatdosa).
3. Två M4-skrivar medföljer för användning med takdosa.
4. Anslutningsplint N 0 L.
5. Kabelgenomföringar.
6. Dragavlastning för anslutning med flexibel kabel.



CCL-01-S

Rörelsesensor*	PIR-sensor (Infraröd sensor) HF-sensor (Dopplerradar)
Räckvidd (PIR-sensor)	Monterad på 2,5 m: 5 m detekteringsradie (upp till 10 m tangentiell rörelse). Monterad på 3 m: 6 m detekteringsradie (upp till 11 m tangentiell rörelse). (Enligt IEC 63180)
Räckvidd (HF-sensor)	Justerbar upp till 10 m (små rörelser).
Dagljussensor	Aktivera endast i svagt ljus.
Radio	5,8 GHz radar

*Sensorerna samverkar för förbättrad rörelsedetektering.

