



## Koolmesh gateway Bluetooth 5.0 SIG mesh

Gateway til opkobling af armaturer/enheder i Koolmesh Bluetooth SIG 5.0 mesh netværket til internettet. Herved bliver belysningen en aktiv del af IOT (Internet Of Things) med mange brugertilpassede kontrol og afrapporteringsmuligheder.

### Beskrivelse

Koolmesh gatewayen gør at Koolmesh armaturer og andre Koolmesh enheder i Bluetooth SIG 5.0 mesh netværket altid er online, opdaterede og tilbyder IOT kapaciteter som energiafreportering, sensor heat map osv. direkte til PC.

AI databehandling ved denne løsning foretages og gemmes i EU (Frankfurt - DE).

## Tekniske Specifikationer

Anvendelse:	Bluetooth gateway til opkobling af Koolmesh armaturer/enheder i Bluetooth SIG 5.0 mesh til internettet med IOT kapaciteter.
Forsyningsspænding:	220-240VAC 50/60Hz (strømforsyning). Input: DC5V/2A
Tilslutning:	EU- 220-240V stik (strømforsyning)
CPU:	Allwinner H6.up to 1.5 GHz. Quad core ARm Cortex-A53
GPU:	Mali-T720
RAM:	4G DDRIII
ROM:	32G
DC input:	DC5V/2A (220-240V AC Strømforsyning medfølger)
LAN:	RJ45 Ethernet port(100M)
Dual Wifi:	2.4G+5G(AC2x2)
BT:	BT4.1
Bluetooth Range:	Max. 10m
Dimensioner:	105*105*25 mm
Omgivelsestemperatur:	-35°C til +70°C
Kapslingsklasse:	IP20
Godkendelse:	CE
Garanti:	5 år

Opdateret: 26-08-2024