

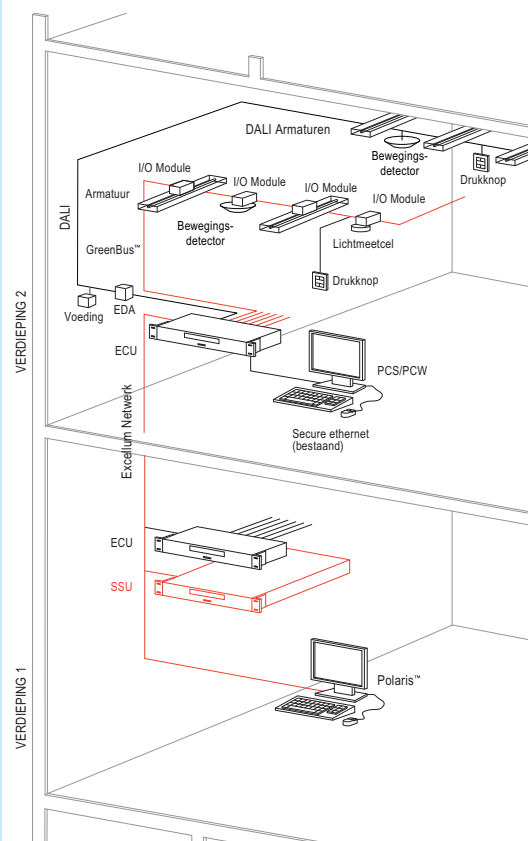
De SSU is de database-server voor alle gegevens van het Excellum systeem.



De SSU slaat alle systeeminstellingen en parameters op, inclusief eigenschappen van zones, armaturen, detectoren, sensoren, drukknoppen en bedieningspanelen. Daarnaast worden ook ingestelde waarden, zoals die voor de scènes, tijdschema's, tijdsinstellingen van de aanwezigheidsdetectoren en instellingen voor piekvermogenbeheer bijgehouden. De SSU bewaart eveneens de historische gegevens met betrekking tot de operationele en de energiebesparingsresultaten.

De SSU voorziet verder in de mogelijkheid om van op afstand toegang tot het systeem te krijgen om de systeeminstellingen of configuraties te wijzigen. Systeemprestatie, energiegegevens of foutmeldingen kunnen worden geanalyseerd waardoor een snelle en consequente klantondersteuning mogelijk is. Bovendien zijn optionele interfaces voor een gebouwautomatiseringssysteem zoals BACnet®, OPC of Tridium op aanvraag beschikbaar. Elk Excellum systeem vereist één SSU, die normaal gezien nabij de elektriciteitskast of een patchkast wordt geplaatst en samen met een ECU en een Ethernet Switch wordt gemonteerd.

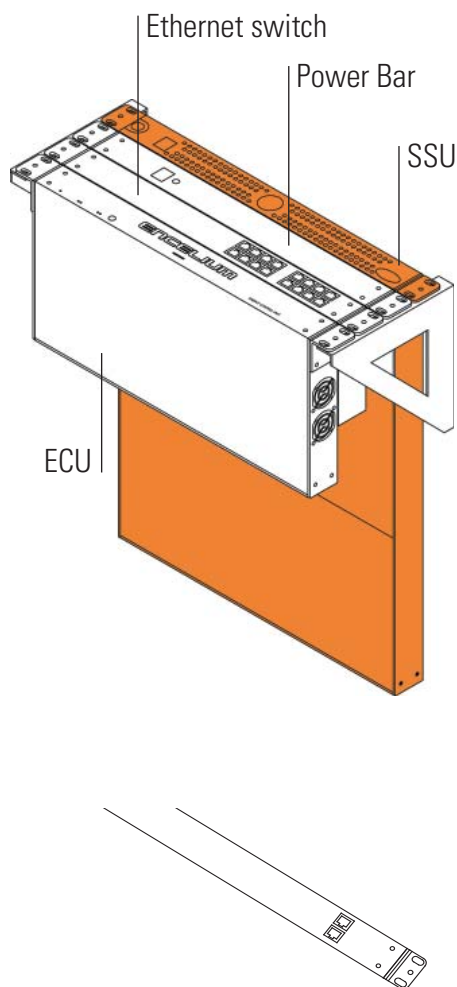
Component van dit gegevensblad is aangeduid in rood.



Excellum

Elke component eenvoudig geïntegreerd in het Excellum controle-systeem

Elk verlichtingsarmatuur, sensor en regeleenheid wordt met de ECU verbonden door middel van ofwel de vorgefabriceerde 'click & go'-GreenBus™-communicatiebedrading ofwel via DALI. ECU's controleren doorgaans afzonderlijke verdiepingen en zijn verbonden via een ethernet-netwerk. Via een LAN-aansluiting kan de op het grondplan gebaseerde controlesoftware voor Windows eender waar in het netwerk bediend worden.



Technische Gegevens

Voeding 230V/50Hz/180W, bij voorkeur op UPS aansluiten

Typisch verbruik 90W

Twee 10/100 BaseTx-ethernet poorten

Besturingssysteem

Montage

Windows XP-pro

Op standaard 19" rack (1U-breedte)

Bestelcode

SSU (System Server Unit)

C2C01

Afmetingen (B/H/D)

485 (19") (body 370 mm) / 43,5 mm / 370 mm

Gewicht: 9 kg.

ETAP NV

Antwerpsesteenweg 130

B-2390 Malle

Tel. +32 (0)3 310 02 11

Fax +32 (0)3 311 61 42

e-mail: info.be@etaplighting.com

www.etaplighting.com