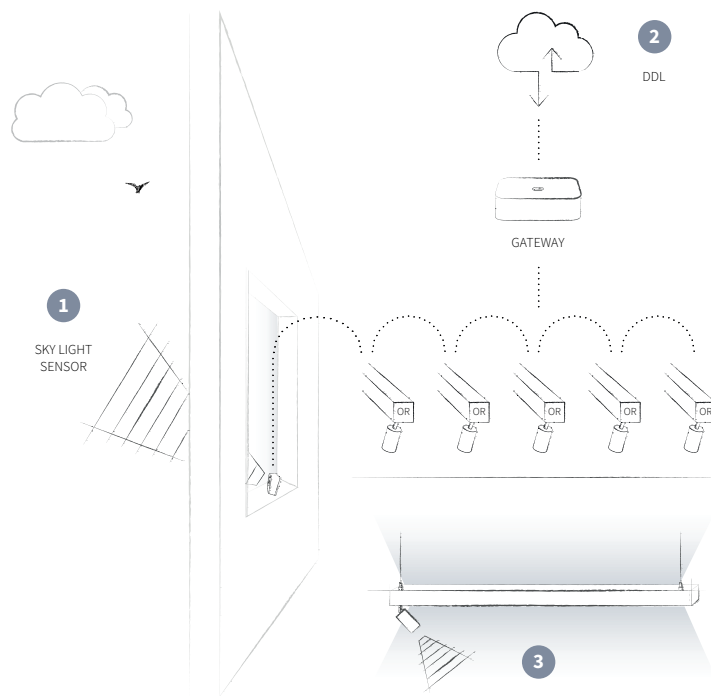


Organic Response Sky Light sensor and Double Dynamic Lighting



The Organic Response Sky Light sensor is used to add full Double Dynamic Lighting to DDL Ready luminaries through the Organic Response system.

- 1 The Sky Light sensor, 86503, is used to measure the sky's light. The sensor should be placed on the windowsill preferably facing south. By using the included bracket the sensor will have the optimal angle for measuring light that comes in through the window. The sky light sensor automatically connects to Organic Response wireless mesh network.
- 2 The data is sent to the cloud where it is processed.
- 3 After processing, a light scene is triggered on the DDL ready luminaries in the building.

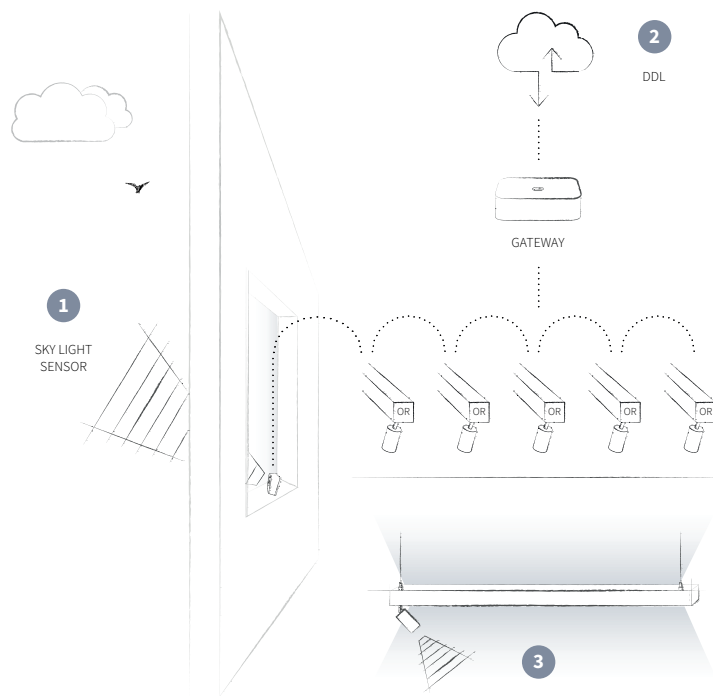
The result is a control solution that automatically adapts to the outdoor sky's light giving you research-based light above your work station.

Please note that the Sky Light sensor needs to be mapped to the correct building on the Organic Response portal along with the DDL ready luminaries.

Information regarding mapping can be found in the Organic Response portal manual on Fagerhult's website: <https://www.fagerhult.com/lighting-control/organic-response/manuals/>

FAGERHULT

Organic Response Sky Light sensor och Double Dynamic Lighting



Organic Response Sky Light sensor används för att addera full Double Dynamic Lighting till DDL Ready armaturer genom Organic Response ljusstyrningssystem.

- 1 Sky Light sensorn, 86503, mäter himlens ljus. Sensorn skall placeras på ett fönsterbräde i sydlig riktning. Genom att montera sensorn på medföljande monteringsplåt uppnår vi optimal vinkel för sensorn att mäta infallande ljus genom fönstret. Sky Light Sensorn ansluts automatiskt till Organic Response trådlösa mesh nätverk.
- 2 Mätdata skickas upp till molnet via en gateway där den bearbetas.
- 3 Efter bearbetning triggas en ljusscen på DDL Ready armaturerna i byggnaden.

Resultatet är ett styrsystem som automatiskt anpassar sig efter himlens ljus och ger dig ett forskningsbaserat ljus på din arbetsyta.

Notera att Sky Light sensorn behöver mappas till rätt byggnad i Organic Response portalen tillsammans med DDL Ready armaturerna.

Information om mappningsförfarande hittas i Organic Response – Portal manual på Fagerhults hemsida: <https://www.fagerhult.com/sv/ljusstyrning/organic-response/manualer/>

FAGERHULT