

Der Lichtsensor C-LS schaltet die Vollast des Lüftungsgerätes Serie compact über Lichteinfall zu. Das Modul wird an einem Grundmodul C-NR, C-NR/IV od. C-NR/TZ aufgesteckt.

Funktionsweise

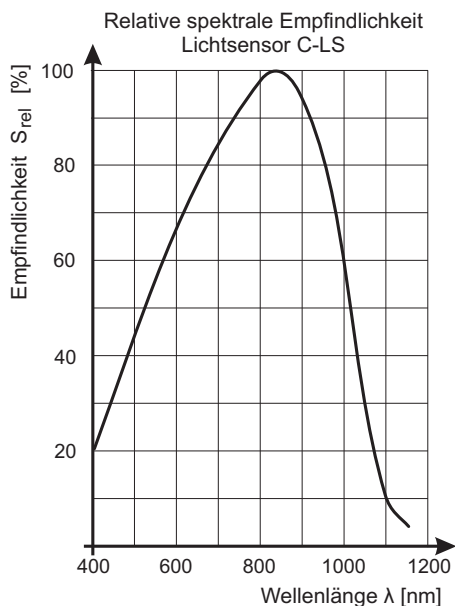
Der integrierte Lichtsensor in der Abdeckplatte reagiert auf Lichteinfall und setzt das Lüftungsgerät in Vollastbetrieb. Der spektrale Fotoempfindlichkeitsbereich bzw. die Ansprechempfindlichkeit des Sensors ist der Tabelle zu entnehmen.

Bei Aktivierung einer Einschaltverzögerungszeit findet ein Lüfterbetrieb erst nach Ablauf der eingestellten Zeit statt. Der Lichteinfall muss ständig im Raum vorhanden sein. Wird der Lichteinfall während der Einschaltverzögerungszeit unterbrochen und erfolgt ein erneuter Lichteinfall, beginnt die Einschaltverzögerungszeit neu an zu laufen.

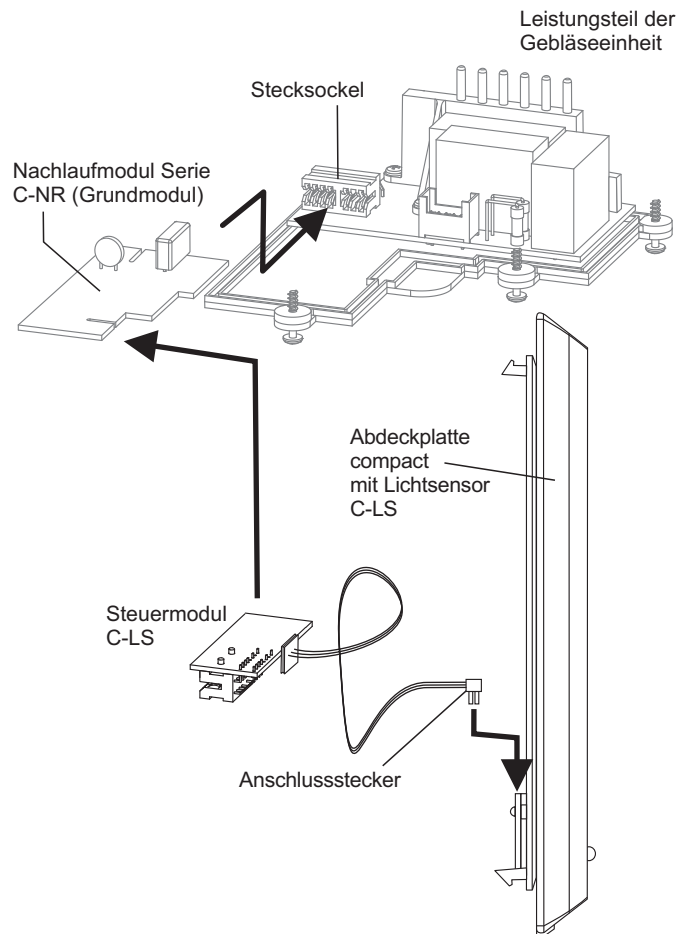
Einbauhinweise

Das Lüftungsgerät sollte so montiert werden, dass ein Lichteinfall auf den Sensor erreicht werden kann. Um die Funktion nicht einzuschränken, sollten sich keine Hindernisse, z.B. Vormauerungen zwischen dem Sensor und der Lichtquelle befinden.

Eine Aktivierung des DIP-Schalters 1 (Inversbetrieb) beim Nachlaufmodul Serie C-NR ist nicht empfehlenswert bzw. führt zu einer Fehlfunktion.



Die Funktion des Moduls (Bewegung/Licht) wird mittels Jumper bestimmt und ist vom verwendeten Sensor in der Abdeckplatte abhängig.



Bestellhinweis

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Steuermodul C-LS	99308
Abdeckplatte compact C-LS	90036
Gebläseeinheit compact inkl. Module	siehe Preisliste

Jumper für Festlegung
Bewegungsmeldermodul C-BM
Lichtsensormodul C-LS

