

agro-



widmer



Agro-Widmer Stalleinrichtungen +
Silos Gerbehof 3
3465 Dürrenroth
079 514 69 87

AGRARLAMPEN



- Die Lampen für vielseitige Verwendbarkeit in der Landwirtschaft
- Geeignet in die extremen Bedingungen
- Ställe für das Rind, Reithallen, Überdachungen, Lager und Industrieräumen
- Grosse Zubehörauswahl

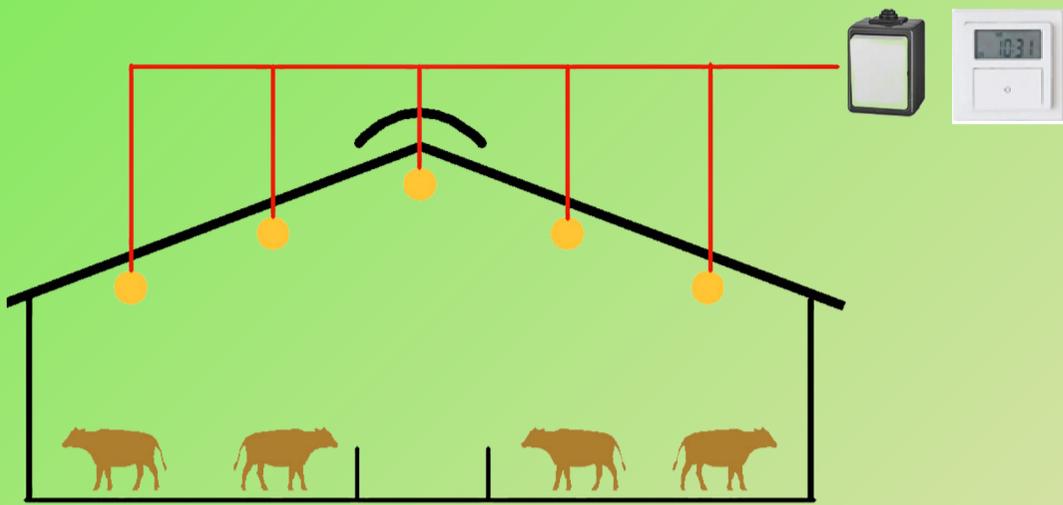


- Beleuchtungsinstalation - einzeln mit dem Abstand und Kabelverbindung
- Beleuchtungsverbindung in eine Linie mit der Lasche oder Zwischenstück
- Instalationsmöglichkeiten: Decke oder Wände von den Gebäuden
- Verbindungsmöglichkeiten: Konzolen, Scharniere, Seilen usw.

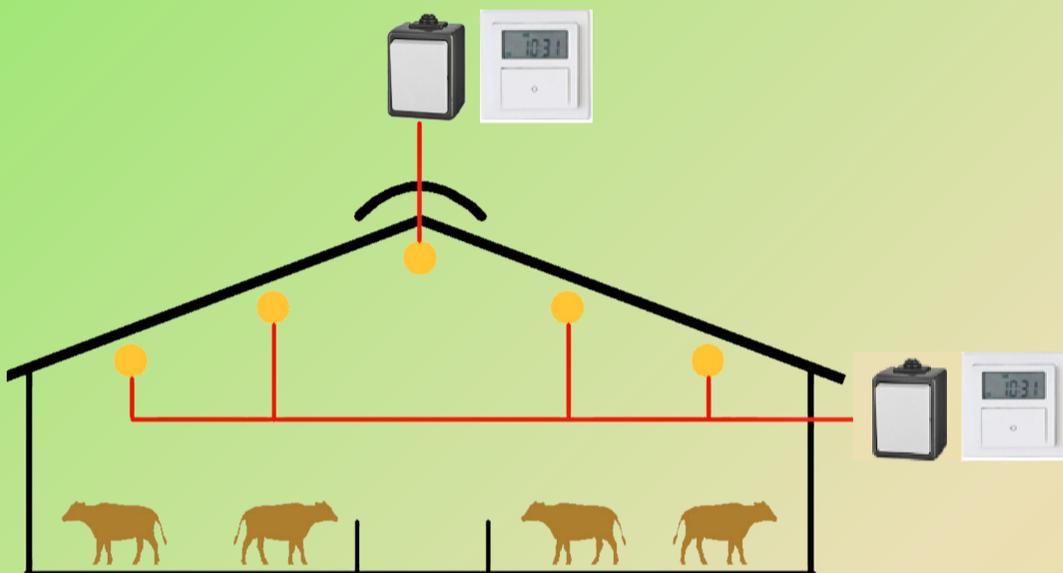


- Beleuchtungsbedienung mit manuaem standart Schalter
- Beleuchtungsbedienung mit der Zeitschaltuhr
- Beleuchtungsbedienung automatisch mit Sensor und mit der Einstellungsmöglichskeit
- Beleuchtungsbedienung Kombination - Ausschalter, Zeitschaltuhr, Sensor

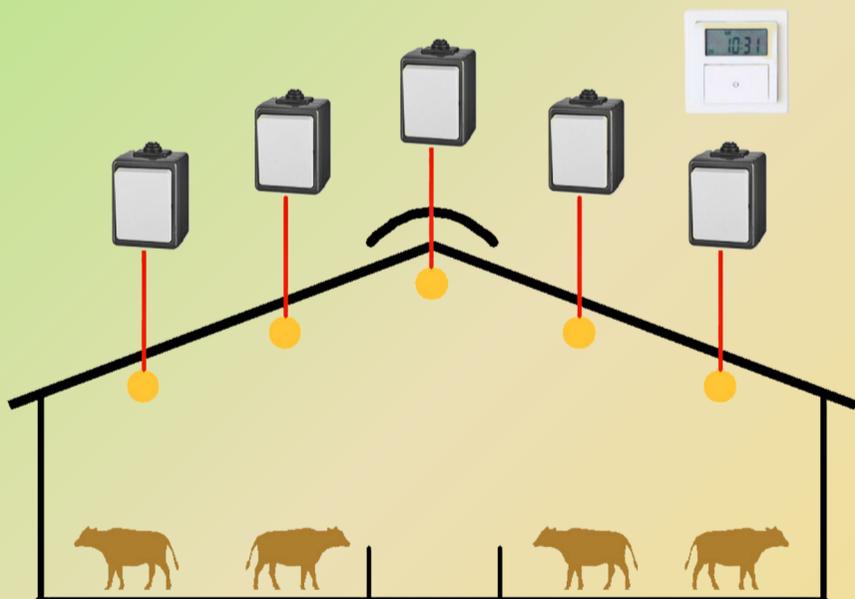
Manuelle Bedienung



- mit einem Schalter wird alle Lichten aktiviert
- der ganze Stall ist mit einem Schalter bedienbar
- es gibt auch die Möglichkeit von mehreren Orten auch die Schalter zu bedienen
- eine weitere Möglichkeit besteht mit einer Zeitschaltuhr die Lichte zu bedienen



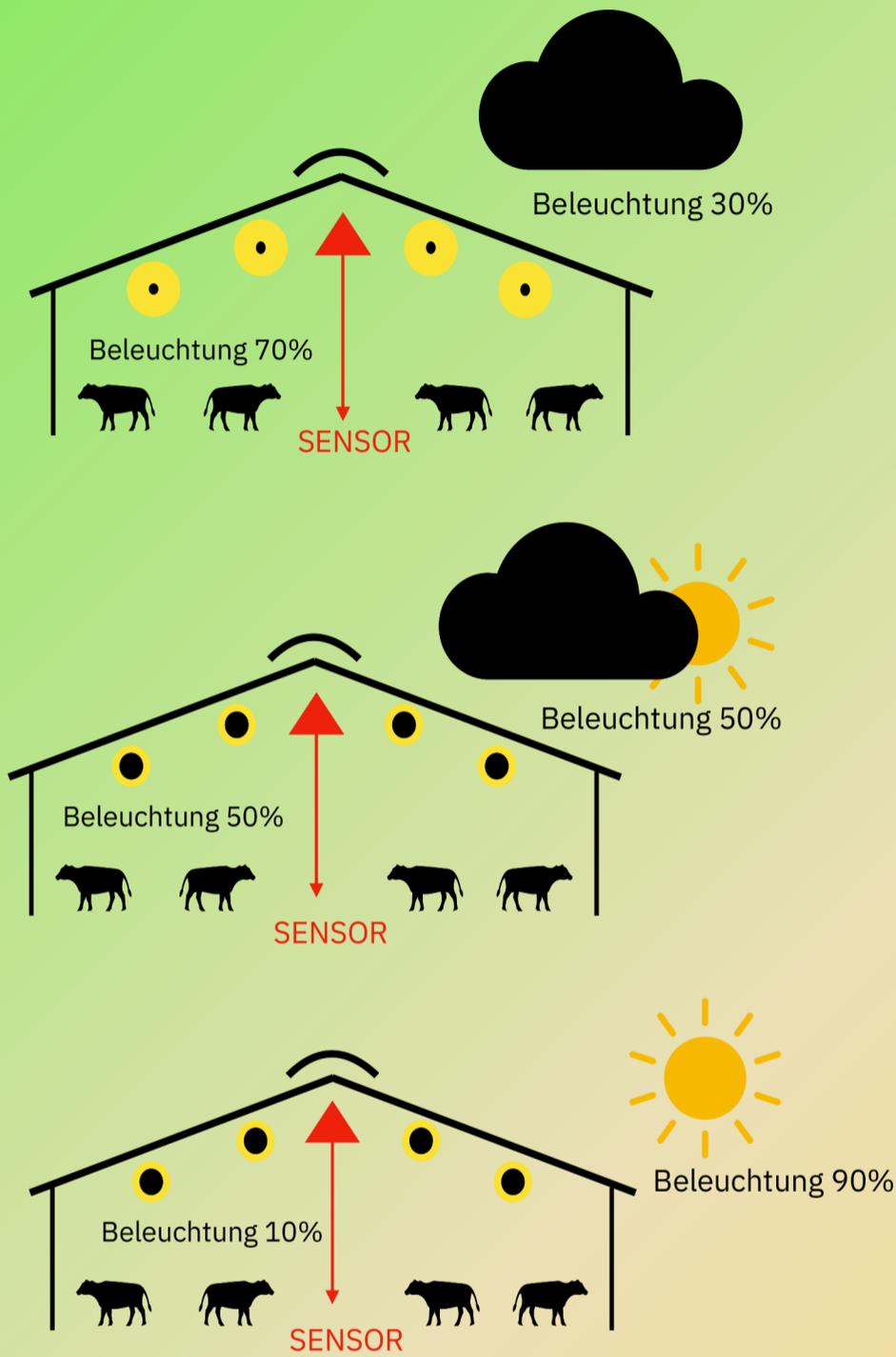
- erster Schalter für die Futterachse
- zweiter Schalter für die Liegenflächen
- eine Möglichkeit Zeitschaltuhr



- jede Reihe hat einen separaten Schalter
- eine Möglichkeit Zeitschaltuhr

Automatische Bedienung

Jede Beleuchtungsreihe kann mit einem Sensor ausgerüstet werden.
Der Sensor arbeitet Tageslichtabhängig und passt die eingestellten Luxwerte an.



- wenn es im Stall dunkel ist, reguliert der Sensor die Beleuchtung auf den eingestellten Wert z. B. 200 Lux

- wenn das Tageslicht den Stall beleuchtet z. B. auf 100 Lux, reguliert der Sensor die Beleuchtung auf den eingestellten Wert z. B. 200 Lux

- wenn der Stall vom Tageslicht genug beleuchtet ist (ca 90%), rechnet die Steuerung 10% dazu, damit der eingestellte Wert erreicht werden

Nach der Norm, ist es nötig eine Beleuchtung mit grössere Leistung zu wählen, weil der LED - Chips mit dem Alter an Leistung verliert (D.h. nach 50 000 Stunden gibt es immer noch z.B. 200 Lux).

