

Funktionsprinzip BaseLIGHT = Grund- / Nachtlicht

Das BaseLIGHT ist eine **Grundlichtfunktion**, die eine Beleuchtung mit ca. 10% der Lichtleistung ermöglicht, **wenn die eingestellte Dämmerungsschwelle** unterschritten wird.

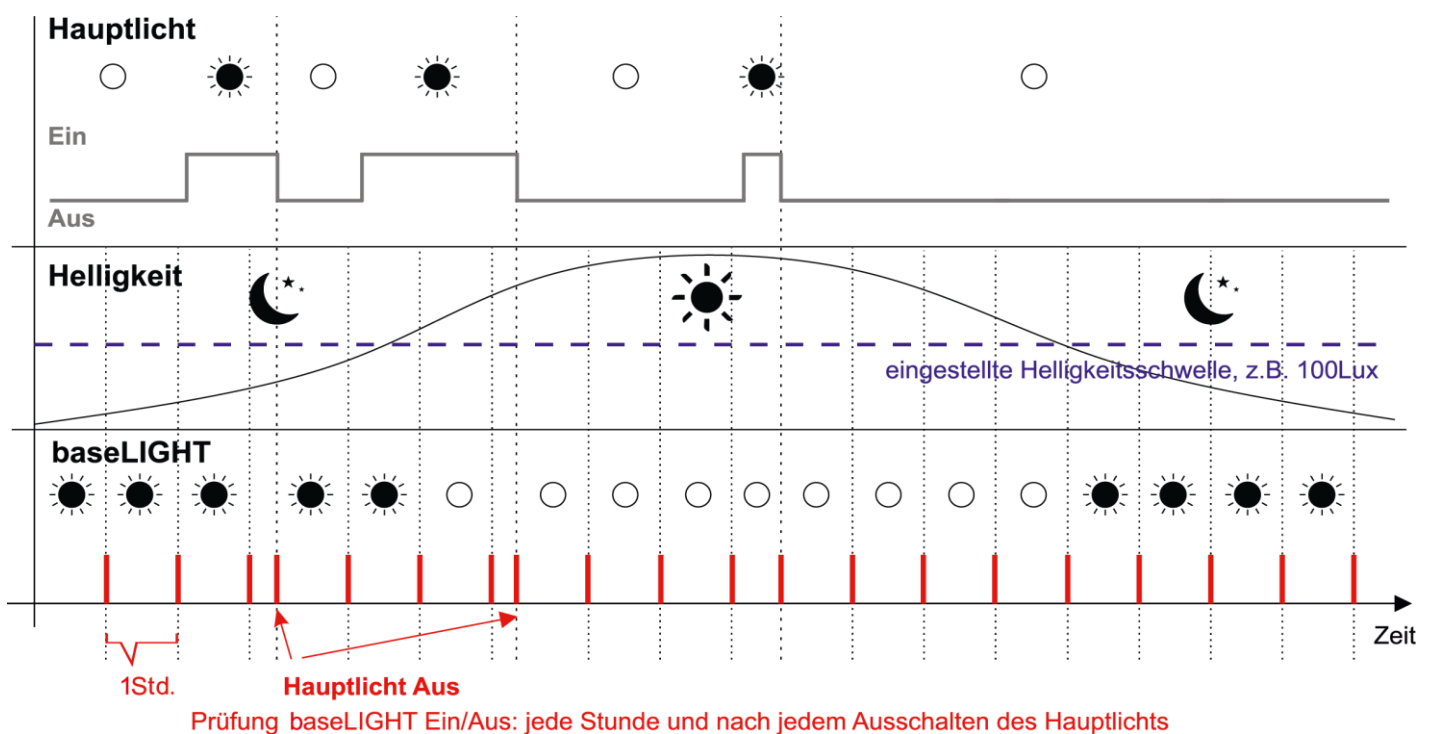
Die Dämmerungsschwelle der Leuchte kann in vier Stufen eingestellt werden – 10 / 25 / 50 / 100 Lux.

Das Grundlicht schaltet sich **automatisch** ein oder aus: nach jedem Ausschalten des Hauptlichtes (100% Lichtleistung) und zusätzlich stündlich **überprüft die Leuchte die Umgebungshelligkeit** und schaltet das BaseLIGHT ein oder aus.

Das **Hauptlicht** wird **manuell** geschaltet (Schalter, Bewegungsmelder,... - Klemme L').

Für die BaseLIGHT-Funktion ist eine **Dauerspannung** notwendig (Klemme L).

Die Verwendung des BaseLIGHT ist **optional**, die Leuchte kann auch nur mit Hauptlicht installiert werden.



Legende:

○ ... leuchtet nicht

☀ ... leuchtet

█ ... Prüfung BaseLIGHT Ein/Aus: während der Helligkeitsüberprüfung dimmt die Leuchte das BaseLIGHT kurzfristig auf 0% Lichtleistung und fährt ggf. das BaseLIGHT wieder hoch. Das ist ein gewünschtes Verhalten und stellt keinen Mangel dar!