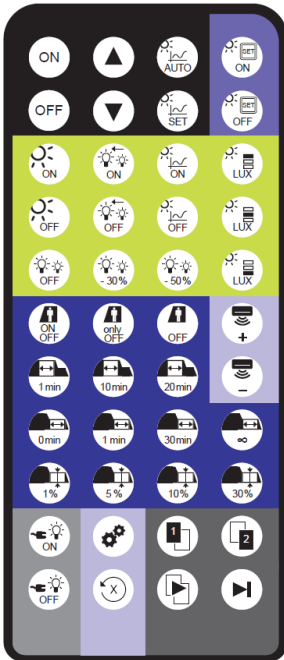


1. Befehlsätze und Tastenbelegung









Die Fernbedienung hat 44 Tasten.

Die folgende Abbildung zeigt die Tastenbelegung.

Die folgenden Tabellen zeigen die verschiedenen IR-Befehle.

Mit dem basicDIM ILD G2 Programmer können Parameter für den basicDIM ILD G2 Applikationscontroller eingestellt werden.

2. Grundfunktionen


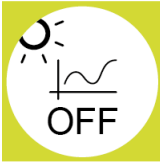





Abbildung	Bezeichnung	Beschreibung
	EIN	Leuchten auf maximalen Lichtwert einschalten. → Konstantlichtregelung ist deaktiviert.
	AUS	Leuchten ausschalten.
	Hochdimmen	Erhöhen Sie den aktuellen Dimmwert für beide Gruppen.
	Runterdimmen	Verringern Sie den aktuellen Dimmwert für beide Gruppen.
	Automatisch	Leuchte einschalten oder in den Automatikmodus wechseln. → Konstantlichtregelung aktiviert: Sensor geht auf Präsenz-Sollwert. → Konstantlichtregelung deaktiviert: Sensor geht auf festen Präsenzlevel
	Stellen Sie die aktuelle Lichtstärke ein	Speichern Sie den aktuell vom Sensor gemessenen Helligkeitswert als Zielwert für die Konstantlichtregelung.


3. Taster-Funktionen

Abbildung	Bezeichnung	Beschreibung
	SET ON	Aktivieren Sie die Möglichkeit, den Zielwert per Taster mit PBI1 oder DALI XC G3 einzustellen.
	SET OFF	Deaktivieren Sie die Möglichkeit, den Zielwert per Taster mit PBI1 oder DALI XC G3 einzustellen.

4. Konstantlicht-Einstellungen

Abbildung	Bezeichnung	Beschreibung
	Bright-out EIN	Bright-out einschalten: Wenn der gemessene Lichtwert länger als 10 Minuten 150 % des Zielwerts überschreitet, wird das Licht ausgeschaltet. Sinkt der gemessene Lichtwert unter 100 % des Soll-Wertes, wird das Licht wieder eingeschaltet.
	Bright-out AUS	Bright-out ausschalten: Das Licht bleibt immer eingeschaltet, unabhängig von der gemessenen Lichtstärke
	Konvergierend EIN	Beide Gruppen können das maximale Niveau erreichen. Gruppe 2 konvergiert zum Maximalwert.
	Konvergierend AUS	Gruppe 2 erreicht nie den Maximalwert. Der Offset bleibt bei allen Helligkeitsstufen erhalten.

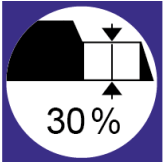


	Konstantlichtregelung EIN	Die Konstantlichtregelung ist aktiviert.
	Konstantlichtregelung AUS	Die Konstantlichtregelung ist deaktiviert.
	Gruppen Offset-Wert AUS	Setzen Sie den Helligkeitsunterschied zwischen den beiden Gruppen auf 0 %. Gruppe 2 hat die gleiche Helligkeit wie Gruppe 1.
	Gruppen Offset-Wert -30%	Gruppe 2 ist 30 % weniger hell als Gruppe 1.
	Gruppen Offset-Wert -50 %	Gruppe 2 ist 50 % weniger hell als Gruppe 1.
	Zielwert auf hoch einstellen (ca. 500 lx)	Stellen Sie die Konstantlichtregelung auf eine Stufe von ca. 500 Lux.
		<div style="border: 1px solid #00aaff; border-radius: 10px; padding: 10px;"> <p>i HINWEIS</p> <p>Wenn die Konstantlichtregelung deaktiviert ist, ändert diese Taste den festen Präsenzwert auf 100 %</p> </div>
	Zielwert auf hoch einstellen (ca. 300 lx)	Stellen Sie die Konstantlichtregelung auf eine Stufe von ca. 300 Lux.
		<div style="border: 1px solid #00aaff; border-radius: 10px; padding: 10px;"> <p>i HINWEIS</p> <p>Wenn die Konstantlichtregelung deaktiviert ist, ändert diese Taste den festen Präsenzwert auf 75 %.</p> </div>

	Zielwert auf hoch einstellen (ca. 150 lx)	Stellen Sie die Konstantlichtregelung auf eine Stufe von ca. 150 Lux.
<div style="border: 1px solid #00aaff; border-radius: 10px; padding: 10px;"> <p>i HINWEIS</p> <p>Wenn die Konstantlichtregelung deaktiviert ist, ändert diese Taste den festen Präsenzwert auf 50 %.</p> </div>		

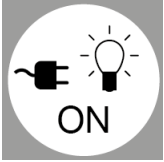
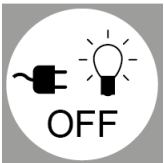


5. Anwesenheitserkennungs-Einstellungen

Abbildung	Bezeichnung	Beschreibung
	Anwesenheitserkennung (EIN/AUS)	Anwesenheitserkennung aktivieren. → Licht wird je nach An-/Abwesenheit einer Person automatisch ein- und ausgeschaltet.
	Anwesenheitserkennung (nur AUS)	Anwesenheitserkennung reagiert nur auf Abwesenheit → Licht muss manuell eingeschaltet werden (Taster, Fernbedienung). → Wenn keine Person erkannt wird, wird das Licht automatisch ausgeschaltet.
	Anwesenheitserkennung (AUS, Nachlaufzeit: Niemals AUS)	Anwesenheitserkennung deaktivieren. Die Nachlaufzeit wird automatisch auf "Niemals AUS" eingestellt.
	Nachlaufzeit 1 min	Nachlaufzeit auf 1 Minute einstellen. → Die Zeit, die ab dem letzten Moment der Anwesenheitserkennung im Raum zu laufen beginnt, ist auf 1 Minute eingestellt.
	Nachlaufzeit 10 min	Nachlaufzeit auf 10 Minuten einstellen. → Die Zeit, die ab dem letzten Moment der Anwesenheitserkennung im Raum zu laufen beginnt, ist auf 10 Minute eingestellt.

 <p>20 min</p>	<p>Nachlaufzeit 20 min</p>	<p>Nachlaufzeit auf 20 Minute einstellen. → Die Zeit, die ab dem letzten Moment der Anwesenheitserkennung im Raum zu laufen beginnt, ist auf 20 Minute eingestellt.</p>
 <p>0 min</p>	<p>Ausschaltverzögerung 0 min</p>	<p>Ausschaltverzögerung auf 0 Minuten einstellen. → Licht wird nach Ablauf der Nachlaufzeit sofort ausgeschaltet.</p>
 <p>1 min</p>	<p>Ausschaltverzögerung 1 min</p>	<p>Ausschaltverzögerung auf 1 Minute einstellen. → Licht wird 1 Minute nach Ablauf der Nachlaufzeit ausgeschaltet.</p>
 <p>30 min</p>	<p>Ausschaltverzögerung 30 min</p>	<p>Ausschaltverzögerung auf 30 Minute einstellen. → Licht wird 30 Minute nach Ablauf der Nachlaufzeit ausgeschaltet.</p>
 <p>∞</p>	<p>Ausschaltverzögerung niemals AUS</p>	<p>Ausschaltverzögerung auf "niemals AUS" stellen. → Licht wird nie ausgeschaltet (behält die Abwesenheitsstufe bei, bis wieder Anwesenheit erkannt wird).</p>
 <p>1 %</p>	<p>Abwesenheitsgrad 1 %</p>	<p>Stellen Sie den Abwesenheitsgrad auf 1 % ein. → Dimmniveau, auf das das Licht nach Ablauf der Nachlaufzeit gedimmt wird; Gilt nur, wenn die Ausschaltverzögerung ungleich 0 Minuten ist.</p>
 <p>5 %</p>	<p>Abwesenheitsgrad 5 %</p>	<p>Stellen Sie den Abwesenheitsgrad auf 5 % ein. → Dimmniveau, auf das das Licht nach Ablauf der Nachlaufzeit gedimmt wird; Gilt nur, wenn die Ausschaltverzögerung ungleich 0 Minuten ist.</p>
 <p>10 %</p>	<p>Abwesenheitsgrad 10 %</p>	<p>Stellen Sie den Abwesenheitsgrad auf 10 % ein. → Dimmniveau, auf das das Licht nach Ablauf der Nachlaufzeit gedimmt wird; Gilt nur, wenn die Ausschaltverzögerung ungleich 0 Minuten ist.</p>

	<p>Abwesenheitsgrad 30 %</p>	<p>Stellen Sie den Abwesenheitsgrad auf 30 % ein. → Dimmniveau, auf das das Licht nach Ablauf der Nachlaufzeit gedimmt wird; Gilt nur, wenn die Ausschaltverzögerung ungleich 0 Minuten ist.</p>
	<p>Reserviert für zukünftige Verwendung.</p>	
	<p>Reserviert für zukünftige Verwendung.</p>	

6. Programmier-Einstellungen

Abbildung	Bezeichnung	Beschreibung
	Power up ON	Nach einer Netzunterbrechung wird das Licht wieder eingeschaltet.
	Power up OFF	Nach einer Netzunterbrechung wird das Licht erst wieder eingeschaltet, wenn eine Bewegung erkannt wird.
	Testmodus aktivieren	<p>Im Testmodus verhält sich das System wie folgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> _ Nachlaufzeit = 15 s _ Ausschaltverzögerung = 15 s _ Bright-out = Deaktiviert _ Gruppen offset = 70 % _ Konstantlichtregelung = Deaktiviert <p>Der Testmodus wird durch eine der folgenden Aktionen beendet:</p> <ul style="list-style-type: none"> _ Drücken Sie die AUTO-Taste am ILD G2 Programmierer. _ Schalten Sie den Controller aus und wieder ein. _ Warten Sie eine Stunde. _ Drücken Sie die Testmodus-Taste erneut.
	RESET	<p>Um den Reset-Vorgang zu starten, muss die Taste 5 mal in 4 Sekunden gedrückt werden.</p> <p>Die Leuchte blinkt zweimal, um zu signalisieren, dass der Reset-Vorgang gestartet wurde.</p>

	<p>Starten Sie die Gruppierung</p>	<p>Starten Sie den Gruppierungsprozess. Alle Treiber blinken zweimal und gehen auf die Mindeststufe. Ein Treiber geht auf die maximale Stufe und kann dann mit der entsprechenden Taste zu Gruppe 1 (direkter Kanal) oder Gruppe 2 (indirekter Kanal) hinzugefügt werden. Um die Gruppierung abzuschließen, drücken Sie diese Taste erneut oder warten Sie 10 Minuten, dann stoppt es automatisch.</p>
	<p>Wählen Sie den nächsten Treiber aus</p>	<p>Wählen Sie während des Gruppierungsvorgangs den nächsten Treiber aus. Der ausgewählte Treiber geht auf den maximalen Lichtwert.</p>
	<p>Zu Gruppe 1 hinzufügen, aus Gruppe 2 entfernen</p>	<p>Fügen Sie die aktuell ausgewählte Leuchte der Gruppe 1 hinzu und entfernen Sie sie aus der Gruppe 2. Danach wird automatisch die nächste Leuchte ausgewählt.</p>
	<p>Zu Gruppe 2 hinzufügen, aus Gruppe 1 entfernen</p>	<p>Fügen Sie die aktuell ausgewählte Leuchte der Gruppe 2 hinzu und entfernen Sie sie aus der Gruppe 1. Danach wird automatisch die nächste Leuchte ausgewählt.</p>