

iluroof LED-Panels mit und ohne Indirektbeleuchtung

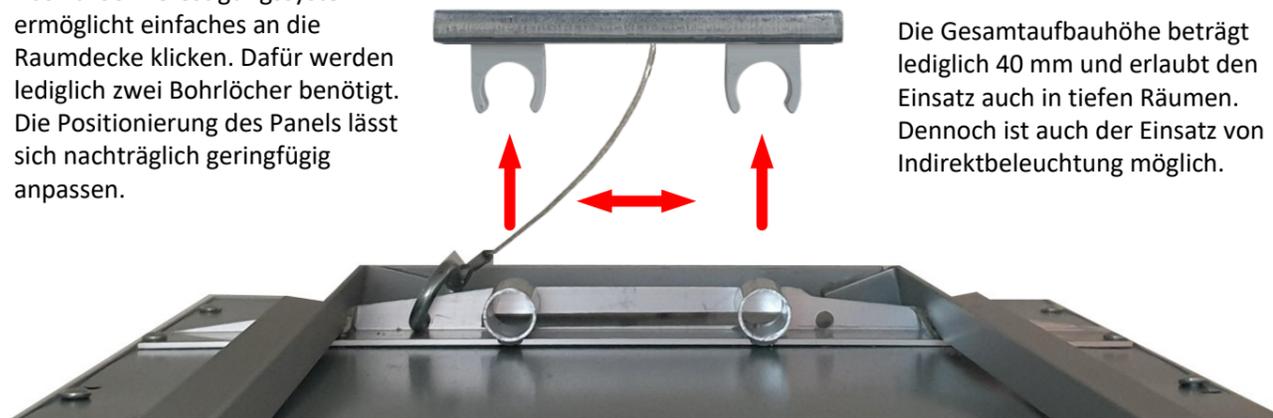
Optionale Beleuchtungssteuerung



iluroof LED Panel-Beleuchtung

iluroof Panel direkt montiert

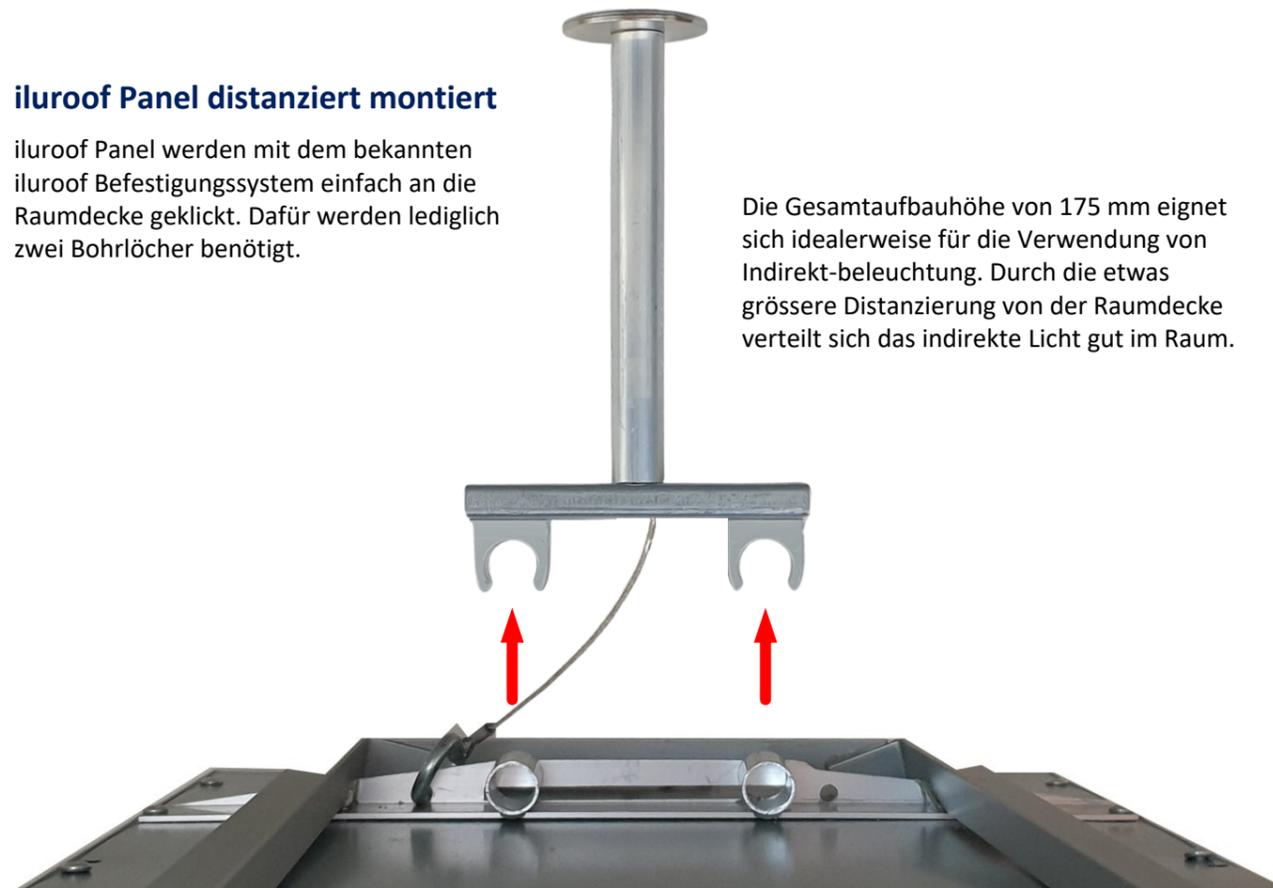
Das iluroof Befestigungssystem ermöglicht einfaches an die Raumdecke klicken. Dafür werden lediglich zwei Bohrlöcher benötigt. Die Positionierung des Panels lässt sich nachträglich geringfügig anpassen.



Die Gesamtaufbauhöhe beträgt lediglich 40 mm und erlaubt den Einsatz auch in tiefen Räumen. Dennoch ist auch der Einsatz von Indirektbeleuchtung möglich.

iluroof Panel distanziert montiert

iluroof Panel werden mit dem bekannten iluroof Befestigungssystem einfach an die Raumdecke geklickt. Dafür werden lediglich zwei Bohrlöcher benötigt.



Die Gesamtaufbauhöhe von 175 mm eignet sich idealerweise für die Verwendung von Indirekt-beleuchtung. Durch die etwas grössere Distanzierung von der Raumdecke verteilt sich das indirekte Licht gut im Raum.

iluroof Panel abgehängt montiert

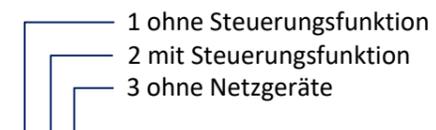
iluroof Panel werden mit Drahtseil von der Raumdecke abgehängt. Die Abhängedistanz beträgt bis zu einem Meter oder auf Anfrage auch mehr.



Diese Montageart eignet sich besonders für hohe Räume. Die Distanz der Leuchten zu den Arbeitsflächen lässt sich durch die Abhängung verringern.

Zusammensetzung Artikelnummern (Auslegung mit und ohne Steuerungsfunktion)

iluroof Panels lassen sich wahlweise mit Steuerungsfunktion ausrüsten. Die Steuerung ermöglicht die bequeme Fernbedienung zum schalten, dimmen und der Einstellung der Lichtfarbe.



Artikelnummer+1/2/3

Beispiele

101011 - ohne Steuerungsfunktion

101012 - mit Steuerungsfunktion (Fernbedienungen Seiten 9/10)

101013 - ohne Netzgerät

Vom Standard abweichende Beleuchtungssteuerungen sind möglich. Entsprechende Anfragen sind erwünscht.

iluroof Panel direkt montiert

iluroof Panel werden mit dem bekannten iluroof Befestigungssystem einfach an die Raumdecke geklickt. Dafür werden lediglich zwei Bohrlöcher benötigt. Die Gesamtaufbauhöhe von 40 mm erlaubt den Einsatz auch in tiefen Räumen. Dennoch ist auch der Einsatz von Indirektbeleuchtung möglich.

620 mm x 620 mm, mit Indirektbeleuchtung, 60 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel Direktbeleuchtung 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe warmweiss 3000 Kw, Lichtleistung 5840 Lm, Art.-Nr. 10101+1/2
- Lichtfarbe neutralweiss 4000 Kw, Lichtleistung 5880 Lm, Art.-Nr. 10102+1/2
- Lichtfarbe veränderbar (CCT), 3000-6000 Kw, Lichtleistung: 5500 Lm, Art.-Nr. 10103+2/3

620 mm x 620 mm, ohne Indirektbeleuchtung, 40 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel: 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe: warmweiss, 3000 Kw, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10104+1/2
- Lichtfarbe: neutralweiss, 4000 Kw, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10105+1/2
- Lichtfarbe veränderbar (CCT), 3000-6000 Kw, Lichtleistung: 3600 Lm, Art.-Nr. 10106+2/3



1195 mm x 295 mm, mit Indirektbeleuchtung, 65 W, dimmbar

Lichtleistung 6100 Lm, Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel Direktbeleuchtung 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 3.8 kg.

- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: warmweiss 3000 Kw, Lichtleistung 5900 Lm, Art.-Nr. 10107+1/2
- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: neutralweiss 4000 Kw, Lichtleistung 5900 Lm, Art.-Nr. 10108+1/2
- Lichtfarbe von Direkt- und Indirektbeleuchtung veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Art.-Nr. 10109+2/3

1195 mm x 295 mm, ohne Indirektbeleuchtung, 40 W, dimmbar

Lichtleistung 4400 Lm, Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel: 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe: warmweiss, Art.-Nr. 10110+1/2
- Lichtfarbe: neutralweiss, Art.-Nr. 10111+1/2
- Lichtfarbe veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Art.-Nr. 10112+2/3

iluroof Panel distanziert montiert



iluroof Panel werden mit dem bekannten iluroof Befestigungssystem einfach an die Raumdecke geklickt. Dafür werden lediglich zwei Bohrlöcher benötigt. Die Gesamtaufbauhöhe von 175 mm eignet sich idealerweise für die Verwendung von Indirektbeleuchtung.

620 mm x 620 mm, mit Indirektbeleuchtung, 60 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel Direktbeleuchtung 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: warmweiss 3000 Kw, Lichtleistung 5840 Lm, Art.-Nr. 10113+1/2
- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: neutralweiss 4000 Kw, Lichtleistung 5880 Lm, Art.-Nr. 10114+1/2
- Lichtfarbe von Direkt- und Indirektbeleuchtung veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Lichtleistung: 5500 Lm, Art.-Nr. 10115+2/3

620 mm x 620 mm, ohne Indirektbeleuchtung, 40 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel: 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe: warmweiss, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10116+1/2
- Lichtfarbe: neutralweiss, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10117+1/2
- Lichtfarbe veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Lichtleistung: 3600 Lm, Art.-Nr. 10118+2/3



1195 mm x 295 mm, mit Indirektbeleuchtung, 63 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel Direktbeleuchtung 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 3.8 kg.

- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: warmweiss 3000 Kw, Lichtleistung 6130 Lm, Art.-Nr. 10119+1/2
- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: neutralweiss 4000 Kw, Lichtleistung 6130 Lm, Art.-Nr. 10120+1/2
- Lichtfarbe von Direkt- und Indirektbeleuchtung veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Lichtleistung: 5880 Lm Art.-Nr. 10121+2/3

1195 mm x 295 mm, ohne Indirektbeleuchtung, 40 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel: 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe: warmweiss, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10122+1/2
- Lichtfarbe: neutralweiss, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10123+1/2
- Lichtfarbe veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Lichtleistung: 3600 Lm, Art.-Nr. 10124+2/3

iluroof Panel mit Drahtseil abgehängt montiert

iluroof Panel werden mit Drahtseil von der Raumdecke abgehängt. Die Abhängedistanz beträgt bis 1 m.



1195 mm x 295 mm, mit Indirektbeleuchtung, 60 W, dimmbar

Lichtleistung 6100 Lm, Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel Direktbeleuchtung 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 3.8 kg.

- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: warmweiss 3000 Kw, Lichtleistung 6130 Lm, Art.-Nr. 10131+1/2
- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: neutralweiss 4000 Kw, Lichtleistung 6130 Lm, Art.-Nr. 10132+1/2
- Lichtfarbe von Direkt- und Indirektbeleuchtung veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Lichtleistung: 5880 Lm, Art.-Nr. 10133+2/3

1195 mm x 295 mm, ohne Indirektbeleuchtung, 40 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel: 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe: warmweiss, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10134+1/2
- Lichtfarbe: neutralweiss, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10135+1/2
- Lichtfarbe veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Lichtleistung: 3600 Lm, Art.-Nr. 10136+2/3

620 mm x 620 mm, mit Indirektbeleuchtung, 60 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel Direktbeleuchtung 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: warmweiss 3000 Kw, Lichtleistung 5840 Lm, Art.-Nr. 10125+1/2
- Lichtfarbe Direkt- und Indirektbeleuchtung: neutralweiss 4000 Kw, Lichtleistung 5880 Lm, Art.-Nr. 10126+1/2
- Lichtfarbe von Direkt- und Indirektbeleuchtung veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Lichtleistung: 5500 Lm, Art.-Nr. 10127+2/3

620 mm x 620 mm, ohne Indirektbeleuchtung, 40 W, dimmbar

Lebensdauer: 35000 Std., Schutzart: IP 20, Farbwiedergabe: 80 Ra, Abstrahlwinkel: 120°, Schaltzyklen: 10000, Betriebstemperatur: -20 °C bis +50 °C, Gewicht 4 kg.

- Lichtfarbe: warmweiss, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 10128+1/2
- Lichtfarbe: neutralweiss, Lichtleistung: 4400 Lm, Art.-Nr. 110129+1/2
- Lichtfarbe veränderbar (CCT), 3000-6000 Kelvin, Lichtleistung: 3600 Lm, Art.-Nr. 10130+2/3



Beleuchtungssteuerungen/Fernbedienungen (optional)

Schalten und dimmen

Die Helligkeit lässt sich stufenlos einstellen. Es lassen sich bis zu 4 Zonen drahtlos unabhängig von einander steuern.

Aufbau

Art.-Nr. 101401



Montage durch festschrauben an der Wand oder kleben mit Doppelklebband. Stromversorgung mit Batterie.

Einbau

Art.-Nr. 101402



Montage Unterputz in Einlasskasten. 230 Volt Stromversorgung.

Smartphone-Fernbedienung



Art.-Nr. 101405

Verbindet die Leuchten mit dem Smartphone und ist kombinierbar mit Google Home/Google Assistant.

Die Lichtsteuerung lässt sich verwalten, das Licht ein-/ausschalten sowie Helligkeit und Farbtemperatur verändern. Die aktuellen Lichteinstellungen lassen sich ablesen und Ein- und Ausschaltzeiten festlegen.

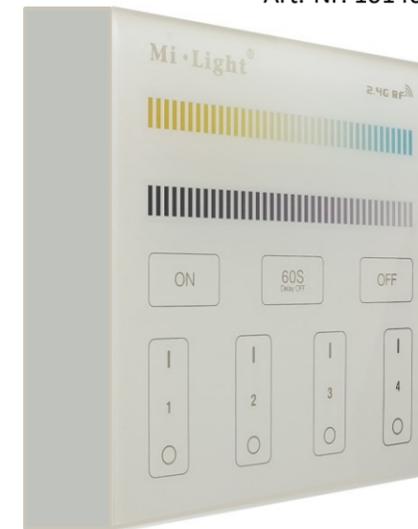
Das Steuergerät wird an den WLAN-Router angeschlossen. Die Reichweite beträgt 30 Meter.

Schalten, dimmen, Einstellung Lichttemperatur

Helligkeit und Lichttemperatur lassen sich stufenlos einstellen. Es lassen sich bis zu 4 Zonen drahtlos unabhängig voneinander steuern.

Aufbau

Art.-Nr. 101403



Montage durch festschrauben an der Wand oder kleben mit Doppelklebband. Stromversorgung mit Batterie.

Einbau

Art.-Nr. 101404



Montage Unterputz in Einlasskasten. 230 Volt Stromversorgung.

Hand-Fernbedienung



Art.-Nr. 101406

iluroof Concept GmbH

Sunnehofstrasse 16
CH-5322 Koblenz
Tel.: +41 (0)56 249 23 22

info@iluroof.com
www.iluroof.com