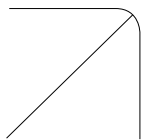


# IQ LED luminaires 4150-N & 4255-N

LED Wand- und Deckenleuchte



Aura IQ Leuchten sind zeitlos gestaltete LED-Leuchten zur Wand- und Deckenmontage. Die Leuchten bestehen aus schlagfestem Polycarbonat (IK09). Die diffuse Polycarbonat-Abdeckung sorgt für eine perfekte Lichtverteilung. Alle Modelle sind mit einem Bewegungssensor und folgenden Einstellmöglichkeiten ausgestattet:

- Zeitverzögerung: d.h. nach welcher Zeit ohne Erkennung einer erneuten Bewegung, die Leuchte wieder ausschaltet.
- Lux Range: d.h. ab welcher Helligkeit die Leuchte bei Erkennung einer Bewegung einschalten soll (dunkler werdend) bzw. nicht mehr einschalten soll (heller werdend).
- Erfassungsränge: d.h. in welchem Umkreis der Leuchte soll die Bewegungserkennung, die Leuchte schalten

Die IQ 4255-N hat zusätzlich noch eine besondere Eigenschaft, dass wenn die Lichtstärke den Wert von 100lx unterschreitet, die Leuchte (ohne Bewegungserkennung) auf 10% ihrer vollen Lichtstärke betrieben wird, so dass immer eine Grundbeleuchtung vorhanden ist. Diese Funktion ist entsprechend ein- bzw. ausschaltbar.

- **Schlagfestes Polycarbonat IK09**
- **Austauschbares LED-Modul**
- **Mit Bewegungsmelder und Tageslichtsensor**





MODELLEN	TYP	LEISTUNG (W)	LICHTSTROM (lm)	LICHT-AUSBEUTE (lm/W)	GEWICHT (kg)	ABMESSUNGEN (mm)	ARTIKEL NR.
	IQ-4150-N	15	850	59	1,03	300x300x100	465204
IQ-4255-N	16	950	57	1,5	320x320x111	465207	

**ANWENDUNGEN:** Treppenhäuser, Flure, Büros, Warteräume, Lagerräume.

**MATERIAL:** Leuchtenkörper Polycarbonat weiß, Abdeckung Polycarbonat diffus.

**INSTALLATION UND ANSCHLUSS:** Wand- und Deckenmontage auch auf unebenen Oberflächen möglich. Kabeleinführung von hinten oder über Knock-Outs an den Seiten. Montagehöhe 2,0 - 3,5 m.

**KOMPONENTEN:**

**IQ-4150-N:** 15 W, 96 LED á 0,15 W, 4000 K. Sensor Erfassung 360°, Reichweite Bewegungsmelder 2 - 10 m, Zeitverzögerung 12 Sek. - 12 Min. Drehknopf für Einstellung von Zeitverzögerung, Reichweite und Lichtwert.

**IQ-4255-N:** 16 W, 98 LED á 0,15 W, 3300 K. Sensor Erfassung 360°, Reichweite Bewegungsmelder 2 - 10 m, Zeitverzögerung 14 Sek. - 30 Min. Drehknopf für Einstellung von Zeitverzögerung, Reichweite und Lichtwert. Mikroschalter für Einstellung von Basis-Lux und Dimmer.

**TECHNISCHE DATEN:**

220-240 V/AC 50 Hz, Klasse II, keine Erdung erforderlich, 5,8 GHz, 0,2 mW, Stand-By Leistung < 0,7 W, Verbrauch bei 10% 3,8 W. Ra 80, IP54, IK09, 10 - 2000 lux. Umgebungstemperatur -20° bis +45°. RG 0.

CE.