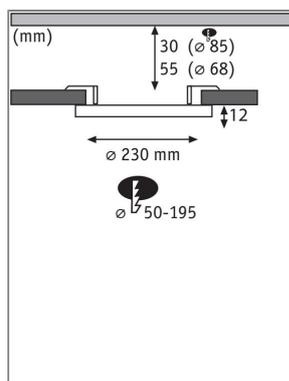


**Produktname:** VariFit LED Einbaupanel Smart Home Zigbee 3.0 Areo IP44 rund 230mm 16W 1400lm Tunable White Weiß dimmbar

**Artikelnummer:** 93044

**EAN-Nummer:** 4000870930441

**Hersteller:** Paulmann



#### Beschreibungstext:

Das runde Einbaupanel Areo mit einem Durchmesser von 230 mm und einer Leistung von 16 Watt in Weiß sorgt für flächiges, blendfreies Licht. Dank flexibler VariFit-Technik lassen sich die Klemmfedern für den Einbau stufenlos zwischen 50 und 195 mm einstellen. Damit kann das Panel sowohl in bereits vorhandene Bohrlöcher als auch in neue eingebaut werden. Über die Tunable White Funktion lässt sich die Lichtfarbe nach Bedarf einstellen: von tageslichtweißem Arbeitslicht bis hin zu warmweißer Entspannungsbeleuchtung. Die Lampe ist Zigbee 3.0 kompatibel. Zigbee 3.0 ist ein Funkübertragungsprotokoll, das Geräte verschiedener Hersteller miteinander vernetzt. Dadurch ist eine zentrale Steuerung der Beleuchtung möglich, in die beispielsweise auch Rollläden, Heizungen und Alarmanlagen integriert werden können. Bei einem Bohrlochdurchmesser von 85 mm wird eine Hohlraumtiefe von 30 mm benötigt und bei einem Durchmesser von 68 mm eine Tiefe von 55 mm.

#### Lichttechnische Daten

**Leuchtenlichtstrom:** 1.400 lm

**Lichtausbeute:** 88,889 lm/W

**Farbwiedergabe (CRI):** > 80

**Leuchtmittel:** incl. 1x16 W

#### Elektrische Daten

**Systemleistung:** 18 W

**Eingangsspannung:** 230 V

**Dimmbarkeit:** dimmbar

**Schutzklasse:** Schutzklasse II

#### Mechanische Daten

**Montageort:** Decke

**Montageart:** Teileinbau

**Abmessungen:** H: 12"26 mm

**Einbauöffnung:** 50-195 mm

**Einbautiefe:** 45 mm

**Material:** Kunststoff

**Farbe:** Weiß

**Schutzart:** IP44

**Gewicht:** 0,481 kg