

18124 FOGLER E 24W NW

LED- Deckenleuchte

5905339181244



Kanlux FOGLER E ist eine Serie von LED-Deckenleuchten mit integriertem PIR-Sensor, die eine zuverlässige und energieeffiziente Beleuchtung in Nutzräumen gewährleisten. Der Infrarotsensor reagiert auf die Wärme eines sich bewegenden Objekts, wodurch er selektiver als Mikrowellensensoren arbeitet und das Risiko von Fehlschaltungen minimiert. Die Leuchten sind in drei Leistungsvarianten erhältlich – 12 W, 17 W und 24 W – und bieten einen Lichtstrom von 1000 bis 1800 Lumen bei einer neutralen Lichtfarbe von 4000 K. Der Abstrahlwinkel von 120° garantiert eine gleichmäßige Lichtverteilung, und dank ihrer schlanken Form mit einer Höhe von 7 cm und Durchmessern von 28, 33 oder 38 cm fügen sich die Deckenleuchten gut in verschiedene Innenräume ein. Die Leuchtenserie FOGLER E ist eine praktische Lösung für Treppenhäuser, Flure, Garagen oder Technikräume.

ALLGEMEINE DATEN:

Farbe: weiß

Einbauort: Deckenmontage

Anwendungsbereich: innerhalb

Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt: 0,5m

Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: nein

Höhe (mm): 70

Durchmesser [mm]: 380

Quecksilbergehalt: nein

Integrierte LED-Lichtquelle: ja

Anzahl der Module (LED-LEUCHTMITTEL): 3

TECHNISCHE DATEN:

Nennspannung [V]: 220-240 AC

Nennfrequenz [Hz]: 50

Maximale Leistung [W]: 24

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: I

Abdeckungsmaterial: Kunststoff

Gehäusematerial: Metall

Dioden Typ: LED SMD

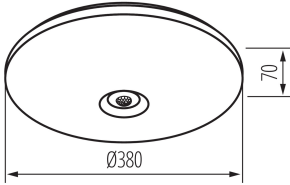
Lichtstrom der Leuchte [lm]: 1800

Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 1150

Farbtemperatur: weiß

18124 FOGLER E 24W NW

LED- Deckenleuchte



Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: 6

Farbwiedergabeindex: 80

Lebensdauer [h]: 25000

Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer :
L70B50

Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥ 20000

Abstrahlwinkel [°]: 120

Lichtausbeute (lm/W): 75

Sensor Typ: PIR

Anschlussart: Selbstklemmender Würfel

Querschnittsbereich der verwendeten Leitungen [mm²]: 1-1,5

Sensor-Schaltzeit (Sek.-Min.): 2-2

Wirkungswinkel des Sensors [°]: 360

Einstellbare Restlicht-Beleuchtungsstärke, ab der der Sensor
eine Bewegung erkennt [lx]: 15-2000

IP-Klasse (Schutzart): 20

Reichweite des Sensors [m]: 6

LOGISTIKDATEN:

Maßeinheit: Stück

Verpackungsart: 10

Stückzahl in Zwischenverpackung : 1

Stückzahl in Großverpackung : 10

Netto-Einzelgewicht [g]: 634

Grammatur [g]: 741

Brutto-Einzelgewicht [g]: 944

Länge der Einzelverpackung [cm]: 42

Breite der Einzelverpackung [cm]: 42

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 8

Kartongewicht [kg]: 7.41

Kartonbreite [cm]: 42.5

Kartonhöhe [cm]: 44

Kartonlänge [cm]: 86

Kartonvolumen [m³]: 0.16082

