

LED плафониера



Kanlux FOGLER E е серия LED таванни осветителни тела с вграден PIR сензор, осигуряващи надеждно осветление в полезни зони. Сензорът реагира на топлината, излъчвана от движещи се обекти, което го прави по-селективен от микровълновите сензори и намалява риска от фалшиво задействане. Осветителните тела се предлагат в три варианта на мощност – 12W, 17W и 24W – предлагащи светлинен поток от 1000 до 1800 лумена с неутрална цветна температура 4000K. Тъгъл на лъча от 120° осигурява равномерно разпределение на светлината, а тънкият дизайн – 7 см височина и с диаметри 28, 33 или 38 см – позволява на осветителните тела да се сливат безпроблемно с различни интериори.

### ОБЩИ ДАННИ:

**Цвят:** бял

**Място на монтаж:** за монтаж върху таван

**Място на приложение:** на закрито

**Минимално разстояние от осветявания обект:** 0,5m

**Възможност за използване с димер:** не

**Височина [mm]:** 70

**Диаметър [mm]:** 380

**Интегриран LED източник на светлина:** да

**Брой модули (LED източник на светлина):** 3

### ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ:

**Номинално напрежение [V]:** 220-240 AC

**Номинална честота [Hz]:** 50

**Максимална мощност [W]:** 24

**Категория на защита от токов удар:** I

**Материал на дифузера:** пластмаса

**Материал на корпуса:** метал

**Вид диод:** LED SMD

**Светлинен поток на осветителното тяло [lm]:** 1800

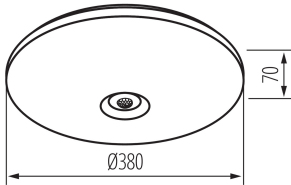
**Полезния светлинен поток на светлинния източник Φuse [LM]:** 1150

**Цвят на светлината:** бяла

**Корелираната цветна температура [K]:** 4000

**Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам:** 6

LED плафониера



Индекс на цвето предаване: 80

Експлоатационен срок на лампата [h] : 25000

Коефициент на запазване на светлинния поток на лампата след изтичане на номиналния срок на експлоатация:  
L70B50

Брой цикли вкл. / изкл. :  $\geq 20000$

Ъгъл на светене [°]: 120

Светлинна ефективност на лампата [lm/W] : 75

Вид датчик : PIR

Вид присъединение : самозаключващи се клемми

Обхват на напречните сечения на използваните кабели [mm<sup>2</sup>]: 1-1,5

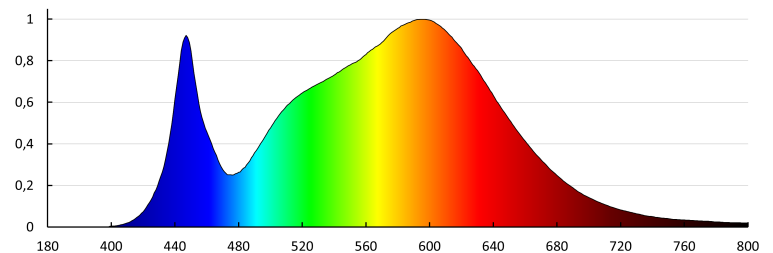
Време за задействане на датчика [s-min] : 2-2

Ъгъл на обхват на сензора [°] : 360

Настройка на осветеност, при която датчикът открива движение [lx] : 15-2000

Степен на защита IP : 20

Обхват на датчика [m] : 6

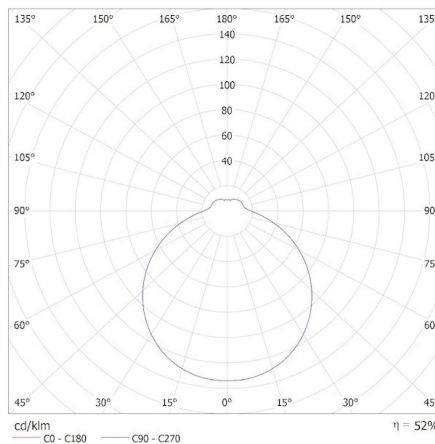


## 18124 FOGLER E 24W NW

LED плафониера

KANLUX S.A. (kat 18124) FOGLER E 24W NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 18124) FOGLER E 24W NW  
Lampy: 1 x FOGLER E 24W



Date of issue: 10.02.2026, 14:12

Запазва се правото за въвеждане на технически промени. Данните, съдържащи се в този материал, не са правно обвързващи.

Фотометрия: резултати, получени по време на изпитване на дадения екземпляр.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland [kanlux@kanlux.com](mailto:kanlux@kanlux.com)