

# iQ. LED

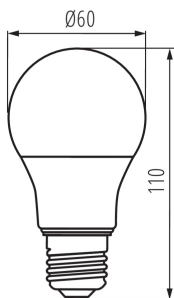
## Kanlux

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

### 33724 IQ-LEDDIM A6010,5W-WW

Svetelný zdroj LED

5905339337245



Kanlux IQ-LED znamená fotobiologickú bezpečnosť, šetrnú teplotu farieb očí a spoľahlivosť. Teraz to všetko v novej verzii E27 - verzii Kanlux IQ-LEDDIM navyše možno stmievať. Žiarovky Kanlux IQ-LED poskytujú plný komfort používania a bezpečnosť, čo potvrdzuje certifikát TÜV Rheinland.

#### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED

**Nesmerový alebo smerový:** NDLS

**Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:** MLS

**Pripojený zdroj svetla (CLS):** ne

**Farbne laditeľný svetelný zdroj:** ne

**Svetelný zdroj s vysokým jasom:** ne

**Štít proti oslneniu:** ne

**Stmievaťelný:** len so špecifickými stmievačmi

#### PARAMETRE VÝROBKU:

**Farba:** biela

**Lampa je určená na stmievanie:** áno

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** áno

**Šírka [mm]:** 60

**Výška [mm]:** 110

**Hĺbka [mm]:** 60

**Priemer [mm]:** 60

**Obsah ortuti:** ne

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 66

**Menovitý výkon [W]:** 10.5

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 1060

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 220

**Materiál:** plast

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** A60

**Typ diódy:** LED SMD

**Farba svetla:** teplá biela

**Pätica:** E27

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 25000

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥40000

**Tvar svetelného zdroja:** Štandardné

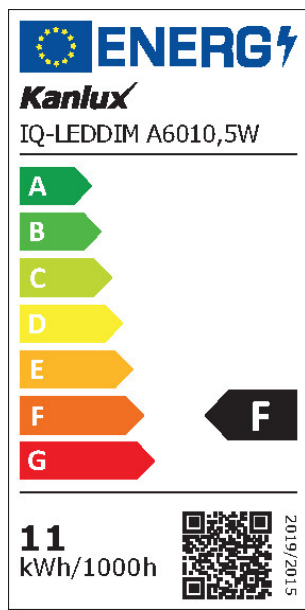
# iQ LED

## Kanlux

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

### 33724 IQ-LEDDIM A6010,5W-WW

Svetelný zdroj LED



#### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 11

Trieda energetickej účinnosti: F

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: 1060

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: v guli (360°)

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 2700

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:  $\leq 6$

Príkion v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]: 10.5

Výška svetelného zdroja [mm]: 110

Šírka svetelného zdroja [mm]: 60

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 60

Index podania farieb: 80

Súradnice chromatickosti (x): 0.458

Súradnice chromatickosti (y): 0.41

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 75

Hodnota indexu podania farieb R9: 6

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:  $\geq 0.9$

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.96

#### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

Činiteľ fázového posunu ( $\cos \phi$ ): 0.9

Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa

Merná veličina blikania ( $P_{st LM}$ ):  $\leq 1,0$

Merná veličina stroboskopického javu (SVM):  $\leq 0,4$

#### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Spôsob balenia: 10

Počet kusov v druhom balení: 10

Počet kusov v hromadnom balení: 50

Čistá kusová hmotnosť [g]: 42

Gramáž [g]: 76.8

Dĺžka kusového balenia [cm]: 12

Šírka kusového balenia [cm]: 8.5

Výška kusového balenia [cm]: 11.5

Hmotnosť kartónu [kg]: 3.84

Šírka kartónu [cm]: 32

Výška kartónu [cm]: 14.5

Dĺžka kartónu [cm]: 65

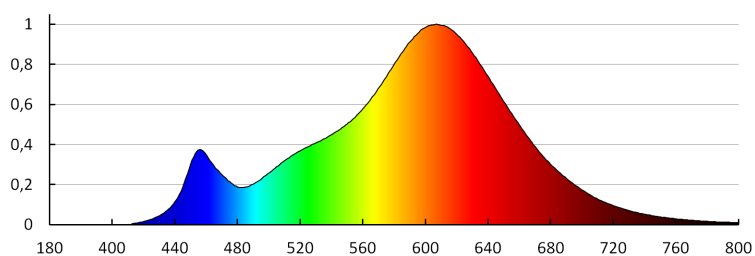
## 33724 IQ-LEDDIM A6010,5W-WW

Svetelný zdroj LED

Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.03016

### DODATOČNÉ INFORMÁCIE:

- Certifikát TÜV: Číslo TM 61000367.003, platný do 27.03.2023



KANLUX S.A. (kat 33724) IQ-LEDDIM A60 10,5W-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33724) IQ-LEDDIM A60 10,5W-WW  
Lamps: 1 x IQ-LEDDIM A60 10,5W-WW

