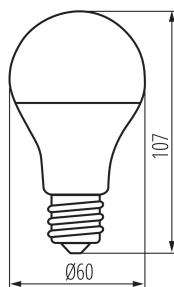


Svetelný zdroj LED

5905339229458



Zdroje Kanlux RAPID E27 boli vyrobené s maximálnou pozornosťou na každý detail. Vyznačujú sa predovšetkým vysokým svetelným tokom a svetelnou účinnosťou dosahujúcou takmer 117 lm/W. Ďalšou výhodou týchto zdrojov je hybridná konštrukcia plášťa.

### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED

**Nesmerový alebo smerový:** NDLS

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

**Pripojený zdroj svetla (CLS):** nie

**Farebne laditeľný svetelný zdroj:** nie

**Svetelný zdroj s vysokým jasom:** nie

**Štít proti oslneniu:** nie

**Stmievateľný:** nie

### PARAMETRE VÝROBKU:

**Farba:** biela

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** nie

**Šírka [mm]:** 60

**Výška [mm]:** 107

**Hĺbka [mm]:** 60

**Priemer [mm]:** 60

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Menovitý prúd lampy [mA]:** 45

**Menovitý výkon [W]:** 4,9

**Celkový menovitý svetelný tok [lm]:** 500

**Menovitý uhol žiarenia [°]:** 180

**Materiál:** plast

**Materiál difúzora:** plast

**Zdroj svetla:** A60

**Typ diódy:** LED SMD

**Farba svetla:** teplá biela

**Pätica (Zdroj svetla):** E27

**Menovitá životnosť lampy [h]:** 15000

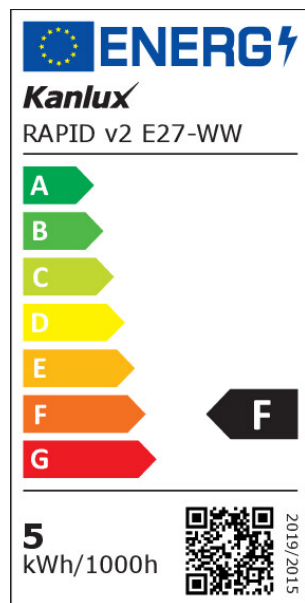
**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥25000

**Kształt:** Štandardné

**Dodatočné informácie:** Zdroj svetla (LS)

**Obsah ortuti:** nie

### Svetelný zdroj LED



Obsah ortuti v lampe [mg]: 0

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 102

#### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 5

Trieda energetickej účinnosti: F

Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]: 500

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

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 3000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: 6

Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]: 4.9

Výška svetelného zdroja [mm]: 107

Šírka svetelného zdroja [mm]: 60

Hĺbka svetelného zdroja [mm]: 60

Index podania farieb: 80

Súradnice chromatickosti (x): 0.44

Súradnice chromatickosti (y): 0.403

Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]: 41

Hodnota indexu podania farieb R9: 7

Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:  $\geq 0.9$

Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.93

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

Činiteľ fázového posunu ( $\cos \phi_1$ ): 0.5

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

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

Merná veličina stroboskopického javu (SVM): 0.4

#### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 10

Počet kusov v druhom balení: 10

Počet kusov v hromadnom balení: 100

Čistá kusová hmotnosť [g]: 30

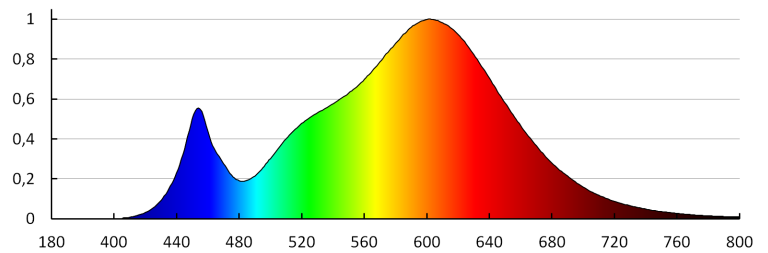
Gramáž [g]: 56.6

Hmotnosť kusa brutto [g]: 38

Dĺžka kusového balenia [cm]: 6

Svetelný zdroj LED

Šírka kusového balenia [cm]: 6  
Výška kusového balenia [cm]: 10.5  
Hmotnosť kartónu [kg]: 5.66  
Šírka kartónu [cm]: 32.5  
Výška kartónu [cm]: 24  
Dĺžka kartónu [cm]: 66  
Objem kartónu [m<sup>3</sup>]: 0.05148



KANLUX S.A. (kat 22945) RAPID v2 E27-WW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22945) RAPID v2 E27-WW  
Lamps: 1 x RAPID v2 E27-WW

