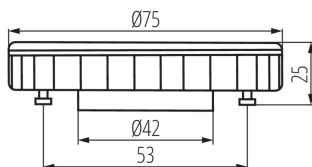


Svetelný zdroj LED



Kanlux EDG LED sa vyznačujú estetickým dizajnom a odolnou konštrukciou. Matný difúzor garantuje rovnomerné a široké rozloženie svetla. Biele púzdro vyrobené z hliníka zaisťuje správny odvod tepla a vysoko výkonné diódy LED SMD majú životnosť 20000h.

VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Farba: biela

Lampa je určená na bodové osvetlenie: nie

Možnosť spolupráce so stmievačom: nie

Výška [mm]: 25

Priemer [mm]: 75

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50/60

Účinník lampy: 0.5

Menovitý výkon [W]: 9

Materiál: hliníková zliatina, plast

Typ diódy: LED SMD

Celkový menovitý svetelný tok [lm]: 750

Farba svetla: biela

Teplota farby [K]: 4000

Homogénnosť farieb [SDCM]: ≤ 6

Koeficient podania farieb Ra: ≥ 80

Menovitá životnosť lampy [h]: 20000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥ 15000

Menovitý uhol žiarenia [°]: 110

Menovitý uhol žiarenia [°]: 110

EEL svetelného zdroja: A+

Menovitý prúd lampy [mA]: 71

Ročná spotreba energie [kWh]/1000 hod.: 9

Svetelná účinnosť lampy [lm/W]: 83

Doba zapnutia [s]: $\leq 0,5$

Doba nahrievania lampy na 60 % plného svetelného toku [s]: irelevantné

Doba nahrievania lampy na 95 % [s]: < 2

Ukazovateľ predčasného ukončenia životnosti lampy: $< 5\%$ po 1000h

Koeficient životnosti lampy po uplynutí 6000h [%]: ≥ 90

koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti [%]: ≥ 70

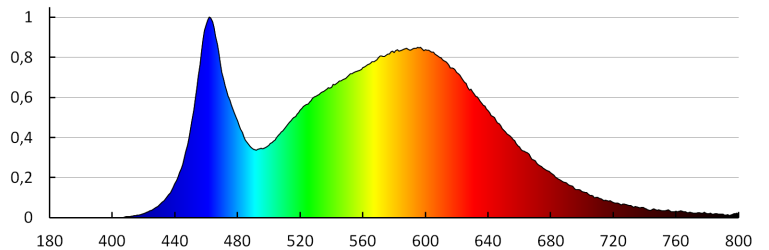
koeficient zachovania svetelného toku po uplynutí 6000h [%]: ≥ 80

Deklarácia ekvivalencie výkonu [W]: 57

Svetelný zdroj LED



Menovitý užitočný svetelný tok [lm]: 600
Menovitá vrcholná svietivosť [cd]: 270



KANLUX S.A. (kat 22423) ESG LED 9W GX53-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 22423) ESG LED 9W GX53-NW
Lamps: 1 x ESG LED 9W GX53-NW

