

iQ-LED

Kanlux

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

27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

Svetelný zdroj LED

5905339273192



5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na [webovej stránke](#)

Kanlux iQ-LED ES-111 sú moderné LED svetelné zdroje, ktoré sa vyznačujú veľmi vysokým indexom podania farieb $Ra > 97$. Výrobok má životnosť 45 000 hodín, čo nám umožňuje poskytovať na tieto zdroje záruku 5 rokov. Zdroje Kanlux iQ-LED ES-111 navyše môžu spolupracovať so stmievačmi.

TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

Použitá technológia osvetlenia: LED

Nesmerový alebo smerový: DLS

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

Stmievaťelný: len so špecifickými stmievačmi

PARAMETRE VÝROBKU:

Lampa je určená na stmievanie: áno

Možnosť spolupráce so stmievačom: áno

Šírka [mm]: 111

Výška [mm]: 78

Hĺbka [mm]: 78

Priemer [mm]: 111

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Menovitý prúd lampy [mA]: 53

Celkový menovitý svetelný tok [lm]: 1050

Menovitý uhol žiarenia [°]: 40

Materiál difúzora: plast

Zdroj svetla: ES-111

Typ diódy: LED SMD

Farba svetla: biela

Pätica: GU10

Menovitá životnosť lampy [h]: 45000

Vytvorený dokument: 08.02.2024, 16:32

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

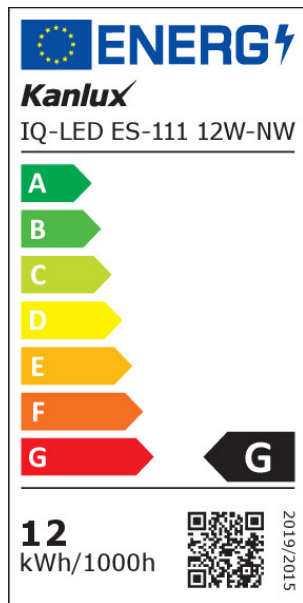
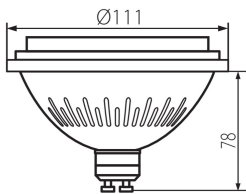
SK

iQ LED**Kanlux**

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

27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

Svetelný zdroj LED

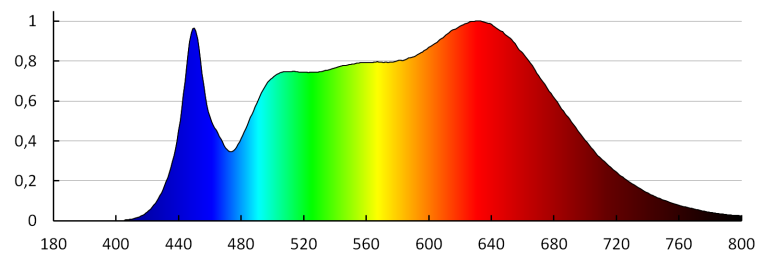
**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥40000**Tvar svetelného zdroja:** bod**Dodatočné informácie:** Zdroj svetla (LS)**Obsah ortuti:** nie**PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:****Maximálna svietivosť [cd]:** 1370**Uhol svetelného zväzku [°]:** 40**PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:****Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h):** 12**Trieda energetickej účinnosti:** G**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]:** 850**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]:** v zúženom kuželi (90°)**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:** ≤4**Príkon v zapnutom stave P_{on} svetelného zdroja [W]:** 12**Výška svetelného zdroja [mm]:** 78**Šírka svetelného zdroja [mm]:** 111**Hĺbka svetelného zdroja [mm]:** 111**Index podania farieb:** 97**Súradnice chromatickosti (x):** 0.38**Súradnice chromatickosti (y):** 0.38**Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]:** 92**Hodnota indexu podania farieb R9:** 99**Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:** ≥0.9**Činiteľ starnutia svetelného zdroja:** 0.96**PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:****Činiteľ fázového posunu ($\cos \phi_1$):** 0.9**Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch:** netýka sa**Merná veličina blikania ($P_{st LM}$):** 1,0**Merná veličina stroboskopického javu (SVM):** 0.4

27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

Svetelný zdroj LED

**LOGISTICKÉ ÚDAJE:****Merná jednotka:** kus**Spôsob balenia:** 20**Počet kusov v druhom balení:** 1**Počet kusov v hromadnom balení:** 20**Čistá kusová hmotnosť [g]:** 154**Gramáž [g]:** 227**Hmotnosť kusa brutto [g]:** 202**Dĺžka kusového balenia [cm]:** 11.5**Šírka kusového balenia [cm]:** 8.5**Výška kusového balenia [cm]:** 11.5**Hmotnosť kartónu [kg]:** 4.54**Šírka kartónu [cm]:** 25.5**Výška kartónu [cm]:** 26.5**Dĺžka kartónu [cm]:** 44.5**Objem kartónu [m³]:** 0.030071**DODATOČNÉ INFORMÁCIE:**

•





Kanlux

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

27319 IQ-LED ES-111 12W-NW

Svetelný zdroj LED

