

iQ-LED

Kanlux

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

27318 IQ-LED ES-111 12W-WW

Světelný zdroj LED

5905339273185



IQ-LED ES-111 12W



5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na [internetové stránce](#)

Kanlux iQ-LED ES-111 jsou moderní LED světelné zdroje, které se vyznačují velmi vysokým indexem podání barev $Ra > 97$. Výrobek má životnost 45 000 hodin, což nám umožňuje poskytovat na tyto zdroje záruku 5 let. Zdroje Kanlux iQ-LED ES-111 navíc mohou spolupracovat se stmívači.

TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

Použitý typ světelného zdroje: LED

Nesměrový nebo směrový: DLS

Síťový nebo nesíťový: MLS

Propojený světelný zdroj (CLS): ne

Barevně laditelný světelný zdroj: ne

Světelný zdroj s vysokým jasem: ne

Clona proti oslnění: ne

Stmívatelný: pouze konkrétními stmívači

PARAMETRY VÝROBKU:

Lampa je určena ke stmívání: ano

Možnost spolupráce se stmívačem: ano

Šířka [mm]: 111

Výška [mm]: 78

Hloubka [mm]: 78

Průměr [mm]: 111

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Jmenovitý proud zdroje [mA]: 53

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 950

Jmenovitý úhel záření [°]: 40

Materiál difuzoru: plast

Zdroj světla: ES-111

Typ diody: LED SMD

Barva světla: teplá bílá

Patice: GU10

Jmenovitá životnost lampy [h]: 45000

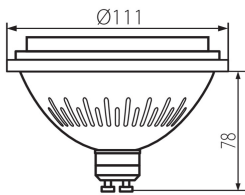
iQ-LED

Kanlux

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

27318 IQ-LED ES-111 12W-WW

Světelný zdroj LED



Počet cyklů zap/vyp: ≥ 40000

Tvar světelného zdroje: bod

Další informace: Zdroj světla (LS)

Obsah rtuti: ne

PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTELNÝCH ZDROJŮ:

Maximální svítivost [cd]: 1370

Úhel poloviční osové svítivosti [°]: 40

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 12

Třída energetické účinnosti: G

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 800

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v úzkém kuželu (90°)

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 2700

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤ 4

Příkon v zapnutém stavu P_{on} světelného zdroje [W]: 12

Výška světelného zdroje [mm]: 78

Šířka světelného zdroje [mm]: 111

Hloubka světelného zdroje [mm]: 111

Index podání barev: 97

Trichromatické souřadnice (x): 0.458

Trichromatické souřadnice (y): 0.41

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 84

Hodnota indexu podání barev R9: 94

Činitel funkční spolehlivosti: ≥ 0.9

Činitel stárnutí: 0.96

PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

Účinník základní harmonické ($\cos \phi_1$): 0.9

LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se

Hodnotící parametr pro míhání (PstLM): 1,0

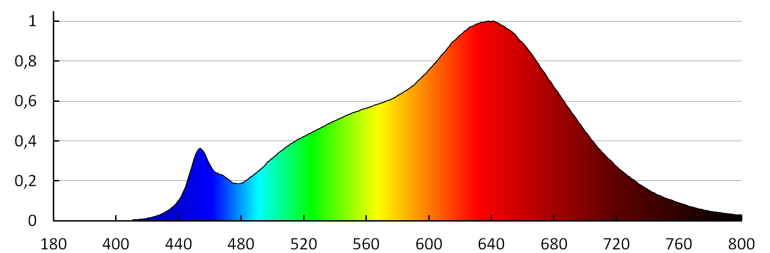
Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM): 0.4

27318 IQ-LED ES-111 12W-WW

Světelný zdroj LED

**LOGISTICKÉ ÚDAJE:****Měrná jednotka:** kus**Způsob balení:** 20**Počet kusů v druhém balení :** 1**Počet kusů v hromadném balení:** 20**Čistá jednotková hmotnost [g] :** 154**Gramáž [g] :** 227**Hmotnost kusu brutto [g] :** 202**Délka jednotkového balení [cm] :** 11.5**Šířka jednotkového balení [cm] :** 8.5**Výška jednotkového balení [cm] :** 11.5**Hmotnost kartonu [kg] :** 4.54**Šířka kartonu [cm] :** 25.5**Výška kartonu [cm] :** 26.5**Délka kartonu [cm] :** 44.5**Objem kartonu [m³] :** 0.030071**DALŠÍ INFORMACE:**

•





Kanlux

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

27318 IQ-LED ES-111 12W-WW

Světelný zdroj LED

