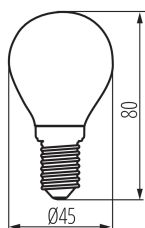


37342 XLEDEX G45E14 3,8W-WW

Světelný zdroj LED

5905339373427



EXTRÉMNĚ účinné světelné zdroje Kanlux XLED EX G45 3,8W odpovídají 60W žárovkám. Díky nadprůměrné světelné účinnosti (212 lumenů na Watt) jsou tyto světelné zdroje 15krát účinnější než jejich tradiční standardní předchůdci. 5letá záruka, 50 000 hodin životnosti, 50 000 cyklů zapnutí/vypnutí jsou jejich dalšími přednostmi. Kanlux XLED EX G45 má navíc skleněnou baňku a filamentové „tyčinky“, díky nimž se podobá tradičním žárovkám, ale využívá nejnovější technologii LED.

PARAMETRY VÝROBKU:

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Jmenovitý výkon [W]: 3,8

Jmenovitý proud zdroje [mA]: 37

Celkový jmenovitý světelný tok [lm]: 806

Světelná účinnost [lm/W]: 212

Jmenovitý úhel záření [°]: 320

Patice (Zdroj světla): E14

Zdroj světla: G45

Typ diody: LED FILAMENT

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 2700

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: 6

Barva světla: teplá bílá

Index podání barev: 80

Jmenovitá životnost lampy [h]: 50000

Počet cyklů zap/vyp: ≥50000

Barva: transparentní

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

Výška [mm]: 80

Průměr [mm]: 45

Materiál difuzoru: sklo

Kształt: kulka

Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU: Zdroj světla (LS)

Obsah rtuti: ne

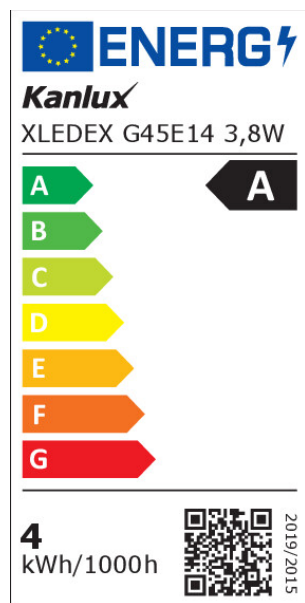
Obsah rtuti v lampě [mg]: 0

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Příkon v zapnutém stavu Pon světleného zdroje [W]: 3,8

37342 XLEDEX G45E14 3,8W-WW

Světelný zdroj LED



Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 4

Třída energetické účinnosti: A

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 806

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v kouli (360°)

Výška světelného zdroje [mm]: 80

Šířka světelného zdroje [mm]: 45

Hloubka světelného zdroje [mm]: 45

Trichromatické souřadnice (x): 0.458

Trichromatické souřadnice (y): 0.41

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 60

Hodnota indexu podání barev R9: 30

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9

Činitel stárnutí: 0,96

Použitý typ světelného zdroje: LED

Nesměrový nebo směrový: NDLS

Síťový nebo nesíťový: MLS

Propojený světelný zdroj (CLS): ne

Barevně laditelný světelný zdroj: ne

Světelný zdroj s vysokým jasnem: ne

Clona proti oslnění: ne

Stmívatelný: ne

PARAMETRY PRO LED A OLED SÍTOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

Účinník základní harmonické ($\cos \phi_1$): 0,9

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

Hodnoticí parametr pro mihání (PstLM): 1,0

Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM): 0,4

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus

Způsob balení: 10

Počet kusů v druhém balení: 10

Počet kusů v hromadném balení: 100

Čistá jednotková hmotnost [g]: 14

Gramáž [g]: 33.4

Hmotnost kusu brutto [g]: 28

Délka jednotkového balení [cm]: 5

Šířka jednotkového balení [cm]: 5

37342 XLEDEX G45E14 3,8W-WW

Světelný zdroj LED

Výška jednotkového balení [cm]: 9.5

Hmotnost kartonu [kg]: 3.34

Šířka kartonu [cm]: 28

Výška kartonu [cm]: 21.5

Délka kartonu [cm]: 53

Objem kartonu [m³]: 0.031906

DALŠÍ INFORMACE:

- 5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce

