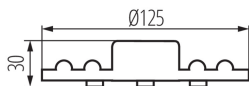


## 29300 MODv2 LED 12W-WW

Světelný zdroj LED

5905339293008



Kanlux MOD LED je profesionální řada LED modulů určených k úpravě svítidel, ve kterých jsme měli starý typ žárovky. Instalace modulu je snadná. Kanlux MOD LED jsou vysoce kvalitní LED SMD diody, které se vyznačují energetickou úsporou a dlouhou provozní dobou.

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**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 jasem:** ne  
**Clona proti oslnění:** ne  
**Stmívatelný:** ne

### PARAMETRY VÝROBKU:

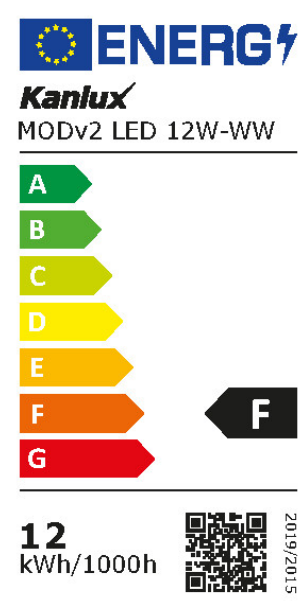
**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne  
**Průměr [mm]:** 125  
**Obsah rtuti:** ne  
**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC  
**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50/60  
**Jmenovitý výkon [W]:** 12  
**Materiál difuzoru:** plast  
**Zdroj světla:** nestandardní  
**Typ diody:** LED SMD  
**Barva světla:** teplá bílá  
**Jmenovitá životnost lampy [h]:** 18000  
**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 15000$

### OBCENÉ PARAMETRY VÝROBKU:

**Spotřeba energie v zapnutém stavu (kWh/1000h):** 12  
**Třída energetické účinnosti:** F  
**Užitečný světelný tok  $\Phi_{use}$  uvádějí [lm]:** 1200  
**Užitečný světelný tok  $\Phi_{use}$  uvádějí [lm]:** v kouli (360°)  
**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 3000  
**Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  [W]:** 12  
**Výška [mm]:** 30  
**Šířka [mm]:** 125  
**Hloubka [mm]:** 125  
**Index podání barev:** 80  
**Trichromatické souřadnice (x):** 0.44  
**Trichromatické souřadnice (y):** 0.403  
**Údaj o rovnocenném příkonu [W]:** 82

## 29300 MODv2 LED 12W-WW

Světelný zdroj LED



### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Hodnota indexu podání barev R9: 3

Činitel funkční spolehlivosti:  $\geq 0.9$

Činitel stárnutí: 0.94

### PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE::

Účinník základní harmonické ( $\cos \phi 1$ ): 0.5

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:  $\leq 6$

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

Hodnotící parametr pro míhání (PstLM):  $\leq 1,0$

Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM):  $\leq 0,4$

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Měrná jednotka: kus

Způsob balení: 50

Počet kusů v druhém balení : 1

Počet kusů v hromadném balení: 50

Čistá jednotková hmotnost [g]: 82

Gramáž [g]: 128

Délka jednotkového balení [cm]: 13

Šířka jednotkového balení [cm]: 3

Výška jednotkového balení [cm]: 13

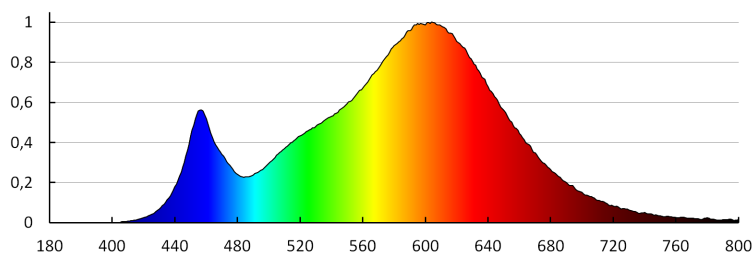
Hmotnost kartonu [kg]: 6.4

Šířka kartonu [cm]: 33

Výška kartonu [cm]: 15.5

Délka kartonu [cm]: 67

Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.034271



## 29300 MODv2 LED 12W-WW

Světelný zdroj LED

