

## 18503 LED12 G4-NW

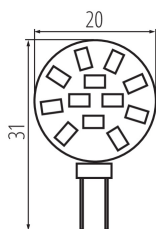
Sursă de lumină LED

5905339185037



up to

140  $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$



Kanlux LED12 G4 este o capsulă LED bazată pe LED-uri noi, performante. Unghiul de iluminare al sursei este de 160°, durata sa de viață este de 20 000 de ore, iar eficiența este de până la 130 lm / W.

### TIPUL SURSEI DE LUMINĂ:

**Tehnologia de iluminat utilizată:** LED

**Nedirecțională sau direcțională:** DLS

**Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:** NMLS

**Sursă de lumină conectată (CLS):** nu

**Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:** nu

**Surse de lumină cu luminanță mare:** nu

**Protecție antireflexie:** nu

**Cu intensitate reglabilă:** nu

### PARAMETRII PRODUSULUI:

**Posibilitate de conlucrare cu reostatul:** nu

**Lățime [mm]:** 20

**Înălțime [mm]:** 31

**Adâncime [mm]:** 8

**Diametru [mm]:** 20

**Conținut de mercur:** nu

**Tensiune nominală [V]:** 12 AC 50/60Hz; 12 DC

**Curent nominal al lămpii [mA]:** AC 170 / DC 100

**Putere nominală [W]:** 1.2

**Flux luminos specificat total [lm]:** 170

**Unghi de radiație nominal [°]:** 120

**Sursă de lumină:** JC

**Tip de diodă:** LED SMD

**Culoarea luminii:** alb

**Ax:** G4

**Durată nominală de viață a lămpii [h]:** 20000

**Număr de cicluri pornit/oprit:**  $\geq 20000$

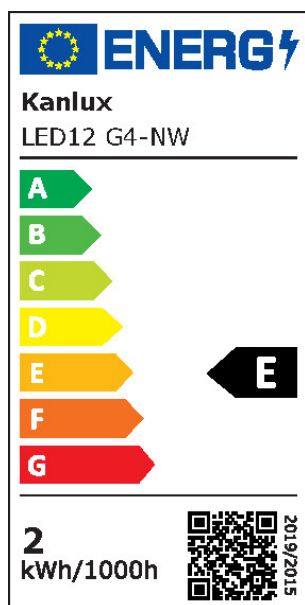
### PARAMETRI PENTRU SURSELE DE LUMINĂ DIRECȚIONALE:

**Intensitatea luminoasă de vârf [cd]:** 21

**Unghiul fasciculului [°]:** 120

## 18503 LED12 G4-NW

Sursă de lumină LED



### PARAMETRI PENTRU SURSELE DE LUMINĂ CU LED ȘI OLED:

**Consum de energie în modul pornit al sursei de lumină (kWh / 1000h): 2**

**Clasa de eficiență energetică: E**

**Fluxul luminos util al sursei de lumină  $\Phi_{use}$  [lm]: 140**

**Fluxul luminos util al sursei de lumină  $\Phi_{use}$  [lm]: sub formă de con larg (120°)**

**Temperatura de culoare corelată [K]: 4000**

**Consecvența culorii în elipse McAdam:  $\leq 6$**

**Puterea în modul activ a sursei de lumină Pon [W]: 1.2**

**Înălțimea sursei de lumină [mm]: 31**

**Lățimea sursei de lumină [mm]: 20**

**Adâncimea sursei de lumină [mm]: 8**

**Indicele de redare a culorilor: 80**

**Coordonatele cromatice (x): 0.38**

**Coordonatele cromatice (y): 0.38**

**Valoarea indicelui de redare a culorilor R9: 18**

**Factorul de supraviețuire:  $\geq 0.9$**

**Factorul de menținere a fluxului luminos: 0.95**

### PARAMETRI PENTRU SURSELE DE LUMINĂ CU LED ȘI OLED CU ALIMENTARE DE LA REȚEA:

**O sursă de lumină cu LED înlocuiește o sursă de lumină fluorescentă fără balast încorporat de o anumită putere: nu se aplică**

**Indicatorul pentru pâlpâire (Pst LM):  $\leq 1.0$**

**Indicatorul pentru efectul stroboscopic (SVM):  $\leq 0.4$**

### DATE LOGISTICE:

**Cu sunt ambalate: 20**

**Număr de bucăți în ambalajul intermediar: 20**

**Număr de bucăți în ambalajul comun: 100**

**Greutate unitară netă [g]: 2**

**Greutate [g]: 20.8**

**Lungimea ambalajului unitar [cm]: 9.5**

**Lățimea ambalajului unitar [cm]: 1.5**

**Înălțimea ambalajului unitar [cm]: 11.5**

**Greutatea cutiei de carton [kg]: 2.08**

**Lățimea cutiei de carton [cm]: 24**

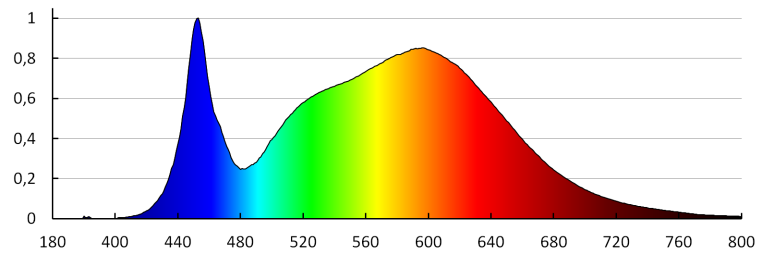
**Înălțimea cutiei de carton [cm]: 16**

**Lungimea cutiei de carton [cm]: 61**

**Volumul cutiei de carton [m<sup>3</sup>]: 0.023424**

## 18503 LED12 G4-NW

Sursă de lumină LED



KANLUX S.A. (kat 18503) LED12 G4-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 18503) LED12 G4-NW  
Lamps: 1 x LED12 G4-NW

