

## 29213 MERA LED 20W NW

LED svetidlo pod nábytok

5905339292131



Kanlux MERA LED je nábytkové svetidlo s integrovaným LED zdrojom svetla. Svetidlo je k dispozícii vo veľkostiach od 28 do 114 cm, navyiac ho môžeme spojiť v radách (až 5 svetidiel) s pomocou prepojovacieho kábla Kanlux MERA LED PP.

### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED

**Nesmerový alebo smerový:** NDLS

**Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete:** NMLS

**Pripojený zdroj svetla (CLS):** ne

**Farbne laditeľný svetelný zdroj:** ne

**Svetelný zdroj s vysokým jasom:** ne

**Štít proti oslneniu:** ne

**Stmievateľný:** ne

### PARAMETRE VÝROBKU:

**Farba:** biela

**Miesto montáže:** k usadeniu na stenu, k usadeniu na strop

**Miesto používania:** vo vnútri

**Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu:** 0,3m

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne

**Spínač:** áno

**Dĺžka [mm]:** 1138

**Šírka [mm]:** 23

**Výška [mm]:** 36

**Integrovaný LED zdroj svetla:** áno

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Maximálny výkon [W]:** 20

**Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom:** II

**Materiál difúzora:** plast

**Typ diódy:** LED SMD

**Modul LED:**

LJB\_2835\_108PCS\_36S3P\_1500V\_K0.5\_25UP\_1125\*7\*1.0(mm)\_O  
SP\_UL\_22P\_V20

**Svetelný tok [lm]:** 2030

**Farba svetla:** biela

**Životnosť [h]:** 30000

**Počet cyklov zap./vyp.:** ≥15000

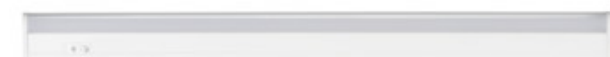
**Uhol svietenia [°]:** 150

**Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]:** 5÷25

**Materiál korpusu:** plast

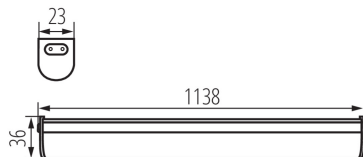
**Typ pripojenia:** kábel ukončený zástrčkou

**Dĺžka vodiča [m]:** 1.5



## 29213 MERA LED 20W NW

LED svetidlo pod nábytok



**Doba nahrievania lampy [s]:** ≤1

**Doba zapnutia lampy [s]:** ≤0,5

**Maximálny počet svetidiel v sériovom zapojení:** 5

**Stupeň IP:** 20

**Dodatočné informácie:** Výmenu svetelného zdroja LED môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise Kanlux)

**Dodatočné informácie:** Výmenu riadiaceho zariadenia môže vykonať iba kvalifikovaná osoba (iba v servise Kanlux)

### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

**Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h):** 19

**Trieda energetickej účinnosti:** E

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 2400

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** v guli (360°)

**Náhradná teplota chromatickosti [K]:** 4000

**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:** ≤6

**Príkon v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]:** 18.2

**Výška svetelného zdroja [mm]:** 1125

**Šírka svetelného zdroja [mm]:** 7

**Hĺbka svetelného zdroja [mm]:** 1

**Index podania farieb:** 80

**Súradnice chromatickosti (x):** 0,38

**Súradnice chromatickosti (y):** 0,38

**Tvrdenie o rovnocennom výkone [W]:** 147

**Hodnota indexu podania farieb R9:** 9

**Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:** 0,9

**Činiteľ starnutia svetelného zdroja:** 0,96

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Spôsob balenia:** 20

**Počet kusov v druhom balení:** 1

**Počet kusov v hromadnom balení:** 20

**Čistá kusová hmotnosť [g]:** 320

**Gramáž [g]:** 518

**Dĺžka kusového balenia [cm]:** 7.5

**Šírka kusového balenia [cm]:** 3.5

**Výška kusového balenia [cm]:** 116

**Hmotnosť kartónu [kg]:** 10.36

**Šírka kartónu [cm]:** 32

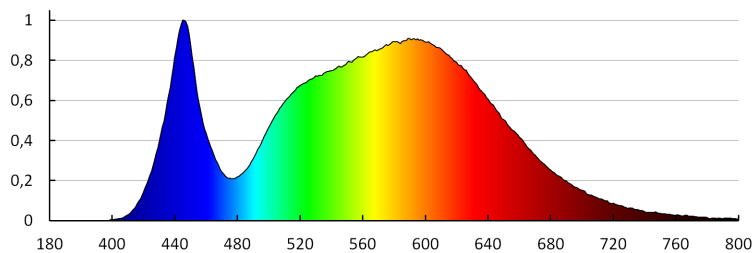
**Výška kartónu [cm]:** 19.5

**Dĺžka kartónu [cm]:** 117.5

**Objem kartónu [m<sup>3</sup>]:** 0.07332

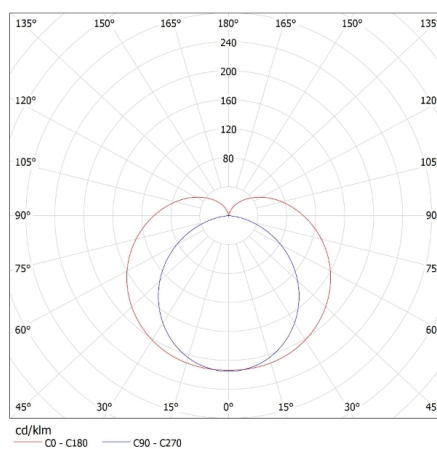
## 29213 MERA LED 20W NW

LED svietidlo pod nábytok



KANLUX S.A. (kat 29213) MERA LED 20W NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29213) MERA LED 20W NW  
Lamps: 1 x MERA LED 20W NW



### PRÍSLUŠENSTVO:

**29214** MERA LED PP Prepojovací kábel MERA LED PP

