

## 29211 MERA LED 10W NW

LED-Möbelunterbauleuchte

5905339292117



Kanlux MERA LED ist eine Unterschrankleuchte mit integrierten LED's. Die Leuchten sind in Größen von 28 bis 114 cm erhältlich. Außerdem können sie in Reihen (bis zu 5 Leuchten) mithilfe von Kanlux MERA LED PP-Verbindern angeschlossen werden.

### LICHTQUELLENTYP:

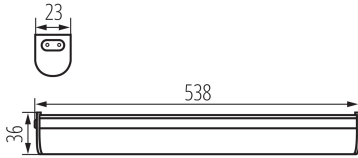
**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** NDLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen::** NMLS  
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:** nein  
**Dimmbar:** nein

### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** weiß  
**Einbauort:** Wand-und Deckenmontage, Oberflächenmontage  
**Anwendungsbereich:** innerhalb  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,3m  
**Möglichkeit zur Durchgangsverdrahtung/Durchschleifverbindung:** ja  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Einschalter:** ja  
**Länge [mm]:** 538  
**Breite [mm]:** 23  
**Höhe (mm):** 36  
**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Maximale Leistung [W]:** 10  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** II  
**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**LED-Modul:**  
LJB\_2835\_54PCS\_27S2P\_1500V\_K0.5\_25UP\_525\*7\*1.0(mm)\_OSP\_UL\_  
**Lichtstrom [lm]:** 1040  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer [h]:** 30000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥15000

## 29211 MERA LED 10W NW

### LED-Möbelunterbauleuchte



**Abstrahlwinkel [°]:** 150

**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5÷25

**Gehäusematerial:** Kunststoff

**Anschlussart:** Kabel mit Stecker

**Leitungslänge [m]:** 1.5

**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1

**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5

**Maximale Anzahl der Leuchten in einer**

**Durchschleifverbindung:** 5

**IP-Klasse (Schutzart):** 20

**Ksztat:** rechteckig

**Zusätzliche Informationen:** Möglichkeit, die LED-Lichtquelle nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur durch den Kanlux-Service)

**Zusätzliche Informationen:** Das Vorschaltgerät kann nur von einem qualifiziertem Personal ausgetauscht werden (nur vom Kanlux-Service)

**Zusätzliche Informationen:** Umgebendes Produkt (CP)

**Quecksilbergehalt der Lampe (mg):** 0

**Lichtausbeute (lm/W):** 104

#### PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

**Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 10

**Energieeffizienzklasse:** E

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** 1250

**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** in Kugel (360°)

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** ≤6

**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand  $P_{on}$  [W]:** 9.3

**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 525

**Breite des Leuchtmittels (mm):** 7

**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 1

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Farbwertanteile (x):** 0,38

**Farbwertanteile (y):** 0,38

**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]:** 85

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 7

**Lebensdauerfaktor:** 0,9

**Lichtstromerhalt:** 0,96

#### LOGISTIKDATEN:

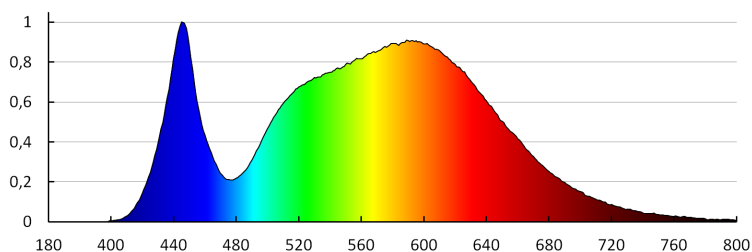
**Maßeinheit:** Stück

**Verpackungsart:** 30

## 29211 MERA LED 10W NW

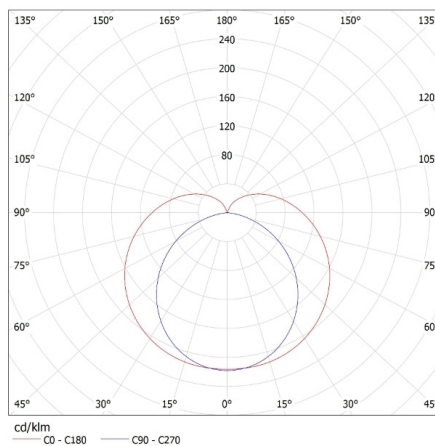
LED-Möbelunterbauleuchte

**Stückzahl in Zwischenverpackung :** 1  
**Stückzahl in Großverpackung :** 30  
**Netto-Einzelgewicht [g] :** 210  
**Grammatur [g] :** 310.67  
**Länge der Einzelverpackung [cm] :** 7.5  
**Breite der Einzelverpackung [cm] :** 3.5  
**Höhe der Einzelverpackung [cm] :** 56.5  
**Kartongewicht [kg] :** 9.3201  
**Kartonbreite [cm] :** 40  
**Kartonhöhe [cm] :** 23  
**Kartonlänge [cm] :** 58  
**Kartonvolumen [m³] :** 0.05336



KANLUX S.A. (kat 29211) MERA LED 10W NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29211) MERA LED 10W NW  
Lamps: 1 x MERA LED 10W NW



## 29211 MERA LED 10W NW

---

LED-Möbelunterbauleuchte

### ZUBEHÖR

29214

MERA LED PP Luminaire connecting cable  
MERA LED PP

