

## 29161 ORTE LED 24W-NW-O

Stropné LED svietidlo

5905339291615



Kanlux ORTE LED – nová rodina stropných svietidiel, v ktorých sa zameriavame na dizajn a na jednoduchosť montáže. Pre väčšie pohodlie ponúkame aj verziu so senzorom pohybu.

### TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

**Použitá technológia osvetlenia:** LED

**Nesmerový alebo smerový:** NDLS

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

**Pripojený zdroj svetla (CLS):** ne

**Farebne 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 strop, k usadeniu na stenu

**Miesto používania:** vo vnútri a vonku

**Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu:** 0,5m

**Možnosť spolupráce so stmievačom:** ne

**Výška [mm]:** 70

**Priemer [mm]:** 288

**Obsah ortuti:** ne

**Integrovaný LED zdroj svetla:** áno

**Menovité napätie [V]:** 220-240 AC

**Menovitá frekvencia [Hz]:** 50

**Maximálny výkon [W]:** 24

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

**Materiál difúzora:** plast

**Typ diódy:** LED SMD

**Modul LED:** C288Y-LED 230

**Svetelný tok svietidla [lm]:** 2200

**Farba svetla:** biela

**Životnosť [h]:** 20000

**Koeficient zachovania svetelného toku po skončení menovitého obdobia trvácnosti:** L70B50

**Počet cyklov zap./vyp.:**  $\geq 20000$

**Uhol svietenia [°]:** 120

**Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]:** -20÷35

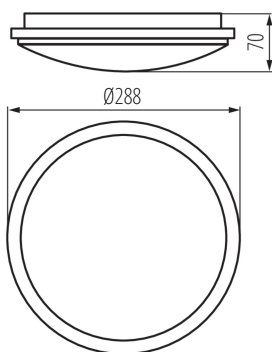
**Materiál korpusu:** plast

**Typ pripojenia:** samosvorná svorkovnica

**Rozpätie priemerov používaných vodičov [mm<sup>2</sup>]:** 0,75÷2,5

**Doba nahrievania lampy [s]:**  $\leq 1$

**Doba zapnutia lampy [s]:**  $\leq 0,5$



## 29161 ORTE LED 24W-NW-O

Stropné LED svietidlo



**Stupeň IP:** 54

**Dodatočné informácie:** Svetelný zdroj LED nie je možné vymeniť

**Dodatočné informácie:** Riadiace zariadenie nie je možné vymeniť

### PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

**Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h):** 22

**Trieda energetickej účinnosti:** E

**Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 2900

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

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

**Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách:**  $\leq 6$

**Príkion v zapnutom stave  $P_{on}$  svetelného zdroja [W]:** 22

**Výška svetelného zdroja [mm]:** 236

**Šírka svetelného zdroja [mm]:** 236

**Index podania farieb:** 80

**Súradnice chromatickosti (x):** 0.38

**Súradnice chromatickosti (y):** 0.38

**Hodnota indexu podania farieb R9:** 10

**Činiteľ funkčnej spoľahlivosti:** 0,9

**Činiteľ starnutia svetelného zdroja:** 0,95

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Spôsob balenia:** 10

**Počet kusov v druhom balení:** 1

**Počet kusov v hromadnom balení:** 10

**Čistá kusová hmotnosť [g]:** 560

**Gramáž [g]:** 816

**Dĺžka kusového balenia [cm]:** 29.5

**Šírka kusového balenia [cm]:** 7.5

**Výška kusového balenia [cm]:** 29.5

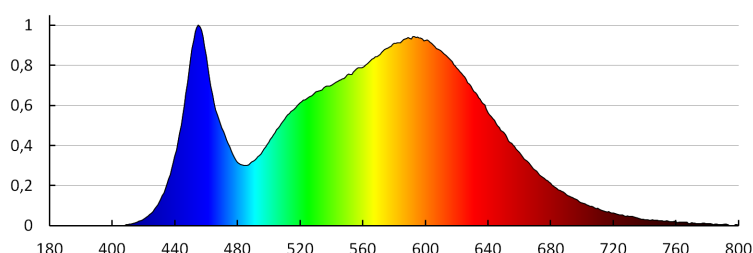
**Hmotnosť kartónu [kg]:** 8.16

**Šírka kartónu [cm]:** 40

**Výška kartónu [cm]:** 32.5

**Dĺžka kartónu [cm]:** 60

**Objem kartónu [m<sup>3</sup>]:** 0.078



## 29161 ORTE LED 24W-NW-O

Stropné LED svietidlo

