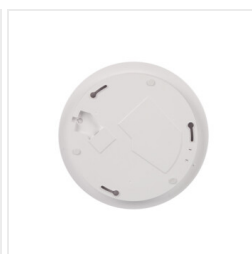
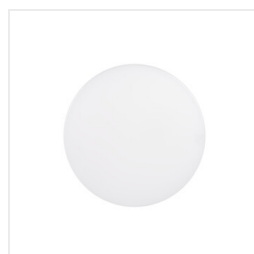


# Kanlux



EAN: 5905339264381

Stropní LED svítidlo  
Kanlux 26438 VARSO 12-20W-CCT-O



Dokument vytvořen: 30.03.2026, 07:35

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

CS

## PARAMETRY VÝROBKU

|                                                |                                                                                          |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jmenovité napětí [V]                           | 220-240 AC                                                                               |
| Jmenovitá frekvence [Hz]                       | 50                                                                                       |
| Maximální výkon [W]                            | 12 / 20                                                                                  |
| Světelný tok svítidla [lm]                     | 1620 (4000K) / 2600 (4000K)                                                              |
| Náhradní teplota chromatičnosti [K]            | 3000/4000/6500                                                                           |
| Úhel svícení [°]                               | 120                                                                                      |
| Patice (Zdroj světla)                          | wires                                                                                    |
| Typ diody                                      | LED SMD                                                                                  |
| Integrovaný LED zdroj světla                   | ano                                                                                      |
| Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy    | 6                                                                                        |
| Barva světla                                   | teplá bílá, bílá, studená bílá                                                           |
| Index podání barev                             | 80                                                                                       |
| Životnost [h]                                  | 50000                                                                                    |
| Počet cyklů zap/vyp                            | ≥30000                                                                                   |
| Místo použití                                  | uvnitř i vně                                                                             |
| Stupeň krytí IP                                | 54                                                                                       |
| Možnost spolupráce se stmívačem                | ne                                                                                       |
| Možnost výměny LED světelného zdroje           | Světelný zdroj LED nelze vyměnit                                                         |
| Možnost výměny řídicího zařízení               | Výměnu řídicího zařízení může provést pouze kvalifikovaná osoba (pouze servisem výrobce) |
| Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU | Výrobek obsahujícím světelný zdroj/předradný přístroj (CP)                               |
| Obsah rtuti                                    | ne                                                                                       |

## ROZMĚRY A MONTÁŽ

|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Výška [mm]                              | 43                     |
| Průměr [mm]                             | 280                    |
| Místo montáže                           | k usazení na strop     |
| Typ přípojky                            | samosvorná svorkovnice |
| Rozsah průměrů používaných vodičů [mm²] | 0,5-2,5                |

## MATERIÁL A KONSTRUKCE

|                                                               |        |
|---------------------------------------------------------------|--------|
| Barva                                                         | bílá   |
| Materiál korpusu                                              | plast  |
| Materiál difuzoru                                             | plast  |
| Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem                 | II     |
| Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu                 | 0,5m   |
| Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C] | -20÷35 |

## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

|                                                                          |                      |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Modul LED                                                                | C280C-HV-ND-3CCT-LED |
| Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]                        | 19,2                 |
| Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h)          | 20                   |
| Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP) | D                    |
| Počet modulů (Světelný zdroj LED)                                        | 1                    |
| Užitečný světelný tok světelného zdroje světla $\Phi_{use}$ [lm]         | 2900                 |
| Užitečný světelný tok světelného zdroje světla $\Phi_{use}$ [lm]         | v kouli (360°)       |
| Příkon v pohotovostním režimu (Psb)                                      | 0                    |

## LOGISTIKA

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Měrná jednotka                 | kus      |
| Způsob balení                  | 20       |
| Počet kusů v druhém balení     | 1        |
| Počet kusů v hromadném balení  | 20       |
| Čistá jednotková hmotnost [g]  | 782      |
| Gramáž [g]                     | 982      |
| Hmotnost kusu brutto [g]       | 924      |
| Délka jednotkového balení [cm] | 28.5     |
| Šířka jednotkového balení [cm] | 28.5     |
| Výška jednotkového balení [cm] | 5.5      |
| Hmotnost kartonu [kg]          | 19.64    |
| Šířka kartonu [cm]             | 58       |
| Výška kartonu [cm]             | 31       |
| Délka kartonu [cm]             | 59       |
| Objem kartonu [m³]             | 0.106082 |

Dokument vytvořen: 30.03.2026, 07:35

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

## PARAMETRY SVĚTELNÉHO ZDROJE

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Výška světelného zdroje [mm]     | 255   |
| Šířka světelného zdroje [mm]     | 255   |
| Hloubka světelného zdroje [mm]   | 1     |
| Trichromatické souřadnice (x)    | 0.44  |
| Trichromatické souřadnice (y)    | 0.403 |
| Údaj o rovnocenném příkonu [W]   | 172   |
| Hodnota indexu podání barev R9   | 0     |
| Činitel funkční spolehlivosti    | 0,9   |
| Činitel stárnutí                 | 0,96  |
| Barevně laditelný světelný zdroj | ne    |
| Světelný zdroj s vysokým jasnem  | ne    |
| Clona proti oslnění              | ne    |
| Stmívatelný                      | ne    |

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

