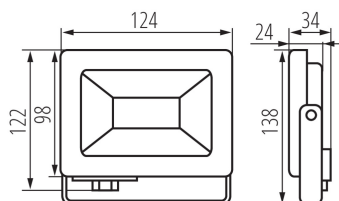


## 33201 ANTEM LED 20W-NW B

LED reflektor

5905339332011



Kanlux ANTEM je řada LED reflektorů. Tyto reflektory se především snadno připojují a díky integrované propojovací krabici se také vyhýbáme nevzhlednému kabelovému připojení. Kanlux ANTEM LED je široký rozsah výkonu od 10 W do 100 W, stejně jako verze se senzory pohybu a bez nich. Mléčný difuzor s jemným hranolem jemně rozptyluje světlo a snižuje efekt oslnění. Verze bez senzoru pohybu má stupeň krytí IP65 a verze se senzorem IP44. Senzor lze nastavit z hlediska doby osvětlení, intenzity světla a detekční oblasti.

### TYP SVĚTELNÉHO ZDROJE:

**Použitý typ světelného zdroje:** LED

**Nesměrový nebo směrový:** DLS

**Síťový nebo nesíťový:** MLS

**Propojený světelný zdroj (CLS):** ne

**Barevně laditelný světelný zdroj:** ne

**Světelný zdroj s vysokým jasem:** ne

**Clona proti oslnění:** ne

**Stmívatelný:** ne

### PARAMETRY VÝROBKU:

**Barva:** černá

**Místo montáže:** k usazení na zeď, k usazení na strop, k usazení na zem

**Místo použití:** vně

**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu:** 1m

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**Šířka [mm]:** 124

**Výška [mm]:** 138

**Hloubka [mm]:** 34

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 20

**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem:** I

**Typ diody:** LED SMD

**Světelný tok [lm]:** 1600

**Barva světla:** bílá

**Životnost [h]:** 15000

**Počet cyklů zap/vyp:** ≥10000

**Úhel svícení [°]:** 100

**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]:** -20÷35

## 33201 ANTEM LED 20W-NW B

LED reflektor



**Materiál korpusu:** hliníková slitina  
**Materiál ochranného skla:** tvrzené sklo  
**Materiál ramena:** kov  
**Typ přípojky:** šroubová svorkovnice  
**Rozsah průměrů používaných vodičů [mm<sup>2</sup>]:** 1-1,5  
**Doba nahřívání lampy [s]:** ≤1  
**Doba zapálení lampy [s]:** ≤0,5  
**Svítidlo pohyblivé ve vertikální rozsahu [°]:** 180  
**Stupeň krytí IP:** 65  
**Obsah rtuti:** ne

### PARAMETRY SMĚROVÝCH SVĚTELNÝCH ZDROJŮ:

**Maximální svítivost [cd]:** 640  
**Úhel poloviční osové svítivosti [°]:** 100

### PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 20  
**Třída energetické účinnosti:** F  
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** 1510  
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm]:** w širokým stožku (120°)  
**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000  
**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:** ≤6  
**Příkon v zapnutém stavu  $P_{on}$  světelného zdroje [W]:** 20  
**Index podání barev:** 80  
**Trichromatické souřadnice (x):** 0.38  
**Trichromatické souřadnice (y):** 0.38  
**Hodnota indexu podání barev R9:** 9  
**Činitel funkční spolehlivosti:** ≥0.9  
**Činitel stárnutí:** 0.93

### PARAMETRY PRO LED A OLED SÍTOVÉ SVĚTELNÉ ZDROJE:

**Účinitel základní harmonické ( $\cos \phi_1$ ):** 0.9  
**LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu:** nevztahuje se  
**Hodnoticí parametr pro míhání (PstLM):** ≤1,0  
**Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM):** ≤0,4

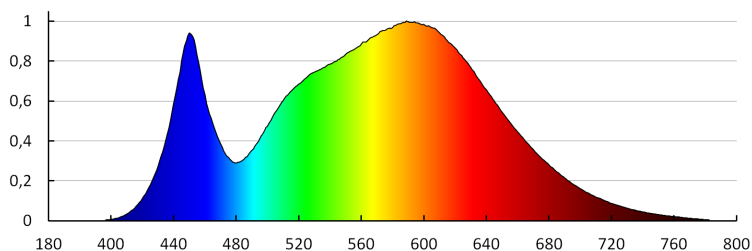
### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

**Měrná jednotka:** kus  
**Způsob balení:** 30  
**Počet kusů v druhém balení:** 1  
**Počet kusů v hromadném balení:** 30

## 33201 ANTEM LED 20W-NW B

LED reflektor

Čistá jednotková hmotnost [g]: 270  
Gramáž [g]: 329.33  
Délka jednotkového balení [cm]: 13.5  
Šířka jednotkového balení [cm]: 4  
Výška jednotkového balení [cm]: 14.5  
Hmotnost kartonu [kg]: 9.8799  
Šířka kartonu [cm]: 20.5  
Výška kartonu [cm]: 30.5  
Délka kartonu [cm]: 42.5  
Objem kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.026573



KANLUX S.A. (kat 33201) ANTEM LED 20W-NW B / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33201) ANTEM LED 20W-NW B  
Lamps: 1 x ANTEM LED 20W

