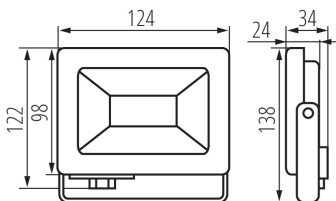


## 33201 ANTEM LED 20W-NW B

LED Außenstrahler

5905339332011



Kanlux ANTEM ist eine Serie von LED-Außenstrahlern. Die LED-Strahler sind in erster Linie einfach anzuschließen, und dank der integrierten Steckklemme vermeiden wir auch unansehnliche Kabelverbindungen. Kanlux ANTEM LED bieten eine breite Palette von Leistungsoptionen an: von 10 W bis 100 W, sowie Versionen mit und ohne Bewegungssensor. Der Opaldiffusor mit einem zarten Prisma streut das Licht sanft und reduziert den Blendeffekt. Die Version ohne Bewegungssensor hat die Schutzart IP65 und die Version mit Bewegungssensor die Schutzart IP44. Der Sensor kann in Bezug auf Leuchtdauer, Lichtintensität und Erfassungsbereich eingestellt werden.

### LICHTQUELLENTYP:

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

### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** schwarz  
**Einbauort:** Wandmontage, Deckenmontage, Bodenmontage  
**Anwendungsbereich:** außen  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 1m  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Breite [mm]:** 124  
**Höhe (mm):** 138  
**Tiefe [mm]:** 34  
**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Maximale Leistung [W]:** 20  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** I  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Lichtstrom [lm]:** 1600  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer [h]:** 15000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥10000  
**Abstrahlwinkel [°]:** 100

Erstellt am: 03.03.2023, 15:51

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

## 33201 ANTEM LED 20W-NW B

### LED Außenstrahler



**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -20÷35  
**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung  
**Material der Schutzscheibe:** Hartglas  
**Material des Auslegers:** Metall  
**Anschlussart:** Würfel mit Schrauben  
**Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm²]:** 1-1,5  
**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1  
**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5  
**Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]:** 180  
**IP-Klasse (Schutzart):** 65  
**Quecksilbergehalt:** nein

#### PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

**Spitzenlichtstärke [cd]:** 640  
**Halbwertswinke [°]:** 100

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

**Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 20  
**Energieeffizienzklasse:** F  
**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** 1510  
**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** w szerokim stożku (120°)  
**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000  
**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** ≤6  
**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand  $P_{on}$  [W]:** 20  
**Farbwiedergabeindex:** 80  
**Farbwertanteile (x):** 0.38  
**Farbwertanteile (y):** 0.38  
**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 9  
**Lebensdauerfaktor:** ≥0.9  
**Lichtstromerhalt:** 0.93

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

**Verschiebungsfaktor (cos  $\phi$ 1):** 0.9  
**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung:** nicht zutreffend  
**Flimmer-Messgröße (Pst LM):** ≤1,0  
**Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):** ≤0,4

#### LOGISTIKDATEN:

**Maßeinheit:** Stück

## 33201 ANTEM LED 20W-NW B

LED Außenstrahler

**Verpackungsart:** 30

**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1

**Stückzahl in Großverpackung:** 30

**Netto-Einzelgewicht [g]:** 270

**Grammatur [g]:** 329.33

**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 13.5

**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 4

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 14.5

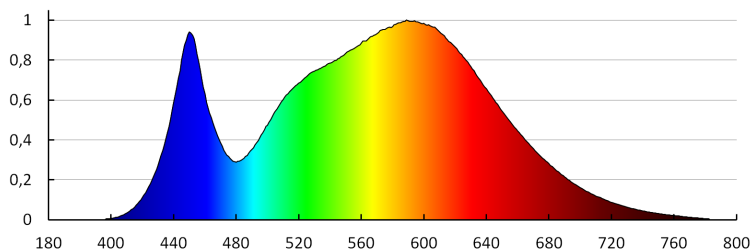
**Kartongewicht [kg]:** 9.8799

**Kartonbreite [cm]:** 20.5

**Kartonhöhe [cm]:** 30.5

**Kartonlänge [cm]:** 42.5

**Kartonvolumen [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

