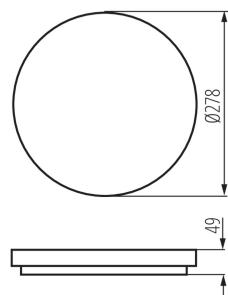


## 26981 VARSO LED 18W-NW-O-SE

LED- Deckenleuchte

5905339269812



Kanlux VARSO LED ist eine Serie von hermetischen Deckenleuchten mit fest verbauten LED-Leuchtmitteln. Sie sind eine gute Wahl sowohl für gewerbliche Anwendungen (Wohnungsgesellschaften, Hotels etc.) als auch für private Haushalte, in denen eine erhöhte IP-Schutzart erforderlich ist, die diese Leuchte bietet (IP54). Für die Beleuchtung besonders großer Flächen bieten wir Kanlux VARSO HI mit 36 Watt und einem Lichtstrom von bis zu 3600 Lumen an. Bitte beachten Sie, dass auch Modelle mit Bewegungssensor (SE) erhältlich sind.

### 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:** Deckenmontage  
**Anwendungsbereich:** innen und außen  
**Mikrospalt zwischen den Relaiskontakten:** ja  
**Min. Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,5m  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Wykrywanie ruchu:** ja  
**Höhe (mm):** 49  
**Durchmesser [mm]:** 278  
**Empfindlichkeitseinstellung:** ja  
**Quecksilbergehalt:** nein  
**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Maximale Leistung [W]:** 18  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** II  
**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**LED-Modul:** CL280C-MR  
**Lichtstrom der Leuchte [lm]:** 1700  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer [h]:** 20000  
**Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer:** L70B50  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥20000  
**Abstrahlwinkel [°]:** 120

## 26981 VARSO LED 18W-NW-O-SE

### LED- Deckenleuchte



**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -20÷35

**Gehäusematerial:** Kunststoff

**Sensor Typ:** Mikrowellen-

**Anschlussart:** Selbstklemmender Würfel

**Querschnittsbereich der verwendeten Leitungen [mm<sup>2</sup>]:**  
0,5-2,5

**Sensor-Schaltzeit (Sek.-Min.):** 5-5

**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1

**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5

**Arbeitsfrequenz des Sensors [MHz]:** 5,8

**Wirkungswinkel des Sensors [°]:** 360

**Einstellbare Restlicht-Beleuchtungsstärke, ab der der Sensor eine Bewegung erkennt [lx]:** 2/10/50/off

**IP-Klasse (Schutztart):** 54

**Reichweite des Sensors [m]:** max 9

**Zusätzliche Informationen:** Die LED-Lichtquelle kann nicht ausgetauscht werden

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

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

**Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 17

**Energieeffizienzklasse:** E

**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** 2200

**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** in Kugel (360°)

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000

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

**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]:** 16.5

**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 255

**Breite des Leuchtmittels (mm):** 255

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

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Farbwertanteile (x):** 0.38

**Farbwertanteile (y):** 0.38

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 18

**Lebensdauerfaktor:** 0,9

**Lichtstromerhalt:** 0,95

#### LOGISTIKDATEN:

**Verpackungsart:** 20

**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1

**Stückzahl in Großverpackung:** 20

**Netto-Einzelgewicht [g]:** 730

**Grammatür [g]:** 936.5

**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 28.5

**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 5.5

**26981** VARSO LED 18W-NW-O-SE

## LED- Deckenleuchte

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 28.5

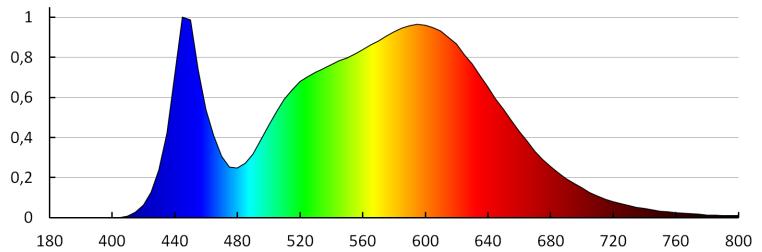
**Kartongewicht [kg]:** 18.73

**Kartonbreite [cm]:** 58

**Kartonhöhe [cm]:** 31

**Kartonlänge [cm]:** 59

**Kartonvolumen [m<sup>3</sup>]:** 0.106082



KANLUX S.A. (kat 26981) VARSO LED 18W-NW-O-SE / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 26981) VARSO LED 18W-NW-O-SE

Lamps: 1 x VARSO LED 18W-NW

