

Downlight

5905339295842

IP  
65/20

ultra  
SLIM  
panel

HIGH  
quality



Kanlux AREL LED ist eine neue Serie von rahmenlosen Downlights. Die hohe Schutzart IP65/20 und ein einzigartiges, einfaches und gleichzeitig überraschendes Design machen Kanlux AREL LED zu einem idealen Einrichtungselement eines jeden Innenraums. Durch sein einzigartiges Design ist das Panel nur 9 mm dick - es ist das dünnste auf dem Markt erhältliche Panel

### ALLGEMEINE DATEN:

**Farbe:** weiß

**Einbauort:** Deckeneinbau

**Anwendungsbereich:** innerhalb

**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,5m

**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein

**Austauschbare Lampe/Lichtquelle:** nein

**Darf nicht mit wärmeisolierendem Material abgedeckt werden.:** ja

**Höhe (mm):** 23

**Durchmesser [mm]:** 126

**Montagebohrung [mm]:** Ø119

**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja

### TECHNISCHE DATEN:

**Nennspannung [V]:** 220-240 AC

**Nennfrequenz [Hz]:** 50/60

**Maximale Leistung [W]:** 10

**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** II

**Gehäusematerial:** PMMA

**Dioden Typ:** LED SMD

**Lichtstrom [lm]:** 830

**Farbtemperatur:** weiß

**Farbtemperatur [K]:** 4000

**Farbgleichmäßigkeit [SDCM]:** ≤6

**Farbwiedergabeindex Ra:** ≥80

**Lebensdauer [h]:** 30000

**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥15000

**Abstrahlwinkel [°]:** 120

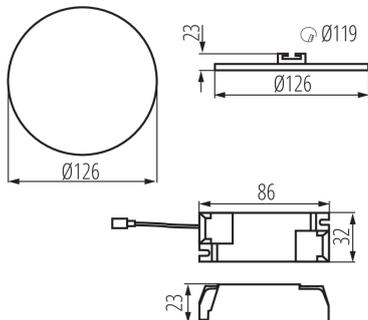
**Lichtausbeute (lm/W):** 83

**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5÷25

**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung

**Anschlussart:** Anschlusswürfel

### Downlight



Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm<sup>2</sup>]: 0,75-1,5

Die Leuchte besteht aus eingebauten LED-Lampen mit den

Energieklassen: A++,A+,A

Aufwärmzeit der Lampe [s]: ≤1

Lampenzündzeit [s]: ≤0,5

IP-Klasse (Schutzart): 65/20

#### LOGISTIKDATEN:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 100

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 100

Masa jednostkowa netto [g]: 154

Gramatura [g]: 208.9

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 15.5

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 3

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 16

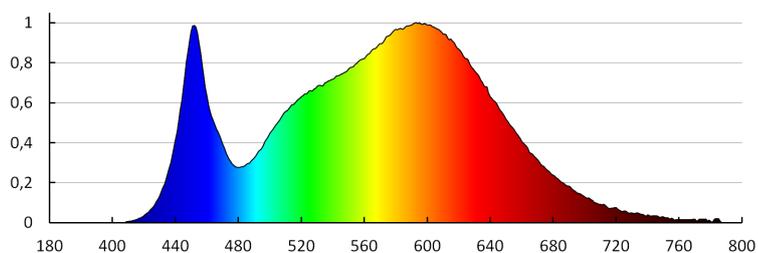
Waga kartonu [kg]: 20.89

Szerokość kartonu [cm]: 33

Wysokość kartonu [cm]: 34

Długość kartonu [cm]: 78

Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]: 0.087516



KANLUX S.A. (kat 29584) AREL LED DO 10W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29584) AREL LED DO 10W-NW  
Lamps: 1 x AREL LED DO 10W-NW

