

## 29582 AREL LED DL 6W-NW

Downlight

5905339295828

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 Designs ist das Paneel nur 9 mm dick - es ist das dünnste auf dem Markt erhältliche Paneel

### 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:** Deckeneinbau

**Anwendungsbereich:** innerhalb

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

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

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

**Länge [mm]:** 76

**Breite [mm]:** 76

**Höhe (mm):** 23

**Montagebohrung [mm]:** 60x60

**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja

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

**Nennfrequenz [Hz]:** 50

**Maximale Leistung [W]:** 6

**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** II

**Abdeckungsmaterial:** PMMA

**Dioden Typ:** LED SMD

**LED-Modul:** DL-4014-06P06S-482060-0R75-V45 ID33239 92390

**Lichtstrom [lm]:** 490

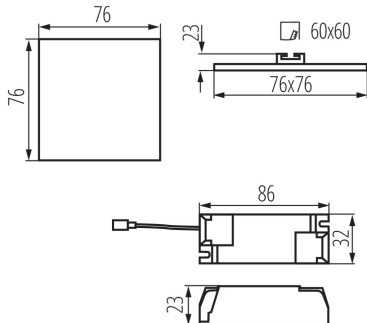
**Farbtemperatur:** weiß

**Lebensdauer [h]:** 15000

**Anzahl der Schalt-Zyklen:**  $\geq 30000$

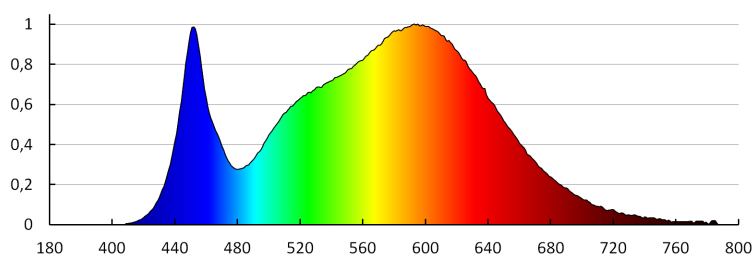
**29582 AREL LED DL 6W-NW**

## Downlight

**Abstrahlwinkel [°]:** 120**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5÷25**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung**Anschlussart:** Anschlusswürfel**Querschnittsbereich der verwendeten Leitungen [mm²]:** 0,75-1,5**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5**IP-Klasse (Schutzart):** 65/20**Zusätzliche Informationen:** Die LED-Lichtquelle kann nicht ausgetauscht werden**Zusätzliche Informationen:** Vom Endverbraucher austauschbares Vorschaltgerät**PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:****Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 5**Energieeffizienzklasse:** D**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** 690**Lichtstrom der Leuchte  $\Phi_{use}$  [lm]:** in Kugel (360°)**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** ≤6**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand  $P_{on}$  [W]:** 4.3**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 249**Breite des Leuchtmittels (mm):** 5**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 1**Farbwiedergabeindex:** 80**Farbwertanteile (x):** 0.38**Farbwertanteile (y):** 0.38**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]:** 53**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 5**Lebensdauerfaktor:** 0,9**Lichtstromerhalt:** 0,93**LOGISTIKDATEN:****Verpackungsart:** 100**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1**Stückzahl in Großverpackung:** 100**Netto-Einzelgewicht [g]:** 104**Grammatur [g]:** 138**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 10.5**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 3**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 11**Kartongewicht [kg]:** 13.8**Kartonbreite [cm]:** 22.5**Kartonhöhe [cm]:** 24.5**Kartonlänge [cm]:** 78**Kartonvolumen [m³]:** 0.042998

## 29582 AREL LED DL 6W-NW

Downlight



KANLUX S.A. (kat 29582) AREL LED DL 6W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29582) AREL LED DL 6W-NW  
Lamps: 1 x AREL LED DL 6W-NW

