

## 29590 AREL LED DL 14W-NW

Downlight

5905339295903

IP  
65/20

ultra  
SLIM  
panel

HIGH  
quality



Kanlux AREL LED è una nuova famiglia di faretti incasso ultrasottili e dal minimo ingombro. L'elevato grado di protezione IP65/20 e il design lineare e semplice ma allo stesso tempo sorprendente, permettono di abbinare Kanlux AREL LED a qualsiasi interno. Grazie alla sua costruzione unica, il faretto ha uno spessore di soli 9 mm, è il pannello più sottile disponibile sul mercato.

### TIPO DI SORGENTE LUMINOSA:

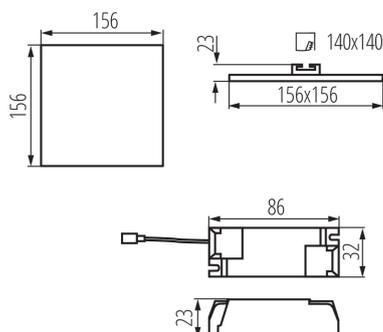
**Tecnologia d'illuminazione:** LED  
**Non direzionale o direzionale:** NDLS  
**A tensione di rete o non a tensione di rete:** NMLS  
**Sorgente luminosa connessa (CLS):** non  
**Sorgente luminosa a colori variabili:** non  
**Sorgente luminosa ad alta luminanza:** non  
**Schermo antiriflesso:** non  
**Regolabile:** non

### PARAMETRI DEL PRODOTTO:

**Colore:** bianco  
**Luogo di montaggio:** per montaggio a incasso nel soffitto  
**Luogo d'uso:** all'interno  
**Distanza minima dall' oggetto illuminata:** 0,5m  
**Compatibile con dimmer:** non  
**Il prodotto non può essere ricoperto con materiale termoisolante:** si  
**Lunghezza [mm]:** 156  
**Larghezza [mm]:** 156  
**Altezza [mm]:** 23  
**Foro di montaggio [mm]:** 140x140  
**LED integrati:** si  
**Tensione nominale [V]:** 220-240 AC  
**Frequenza nominale [Hz]:** 50  
**Potenza massima [W]:** 14  
**Grado di protezione contro le scosse elettriche:** II  
**Diffusore:** PMMA  
**Tipo di spia:** LED SMD  
**Modulo a LED:** DL-4014-07P13S-485670-S155-V04  
**Flusso luminoso [lm]:** 1300  
**Tonalità della luce:** bianco  
**Durata [h]:** 15000  
**Numero di cicli accensione/spengimento:** ≥30000  
**Angolo di illuminazione [°]:** 120  
**Temperatura esercizio [°C]:** 5÷25

## 29590 AREL LED DL 14W-NW

### Downlight



**Materiale del corpo:** alluminio

**Tipo di allacciamento:** morsettiera

**Gamma di sezioni dei cavi utilizzati [mm<sup>2</sup>]:** 0,75-1,5

**Tempo di riscaldamento della lampada [s]:** ≤1

**Tempo di accensione della lampada [s]:** ≤0,5

**Grado IP:** 65/20

**Informazioni supplementari:** La sorgente luminosa a LED non può essere sostituita

**Informazioni supplementari:** Alimentatore intercambiabile

#### PARAMETRI PER SORGENTI LUMINOSE LED E OLED:

**Consumo di energia della lampadina da accesa (kWh/1000 h):** 12

**Classe di efficienza energetica:** D

**Flusso luminoso della lampadina da accesa Φuse [lm]:** 1770

**Flusso luminoso della lampadina da accesa Φuse [lm]:** in sfera (360°)

**Temperatura di colore [K]:** 4000

**Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam:** ≤6

**Potenza della lampadina in modalità accesa [W]:** 11.1

**Altezza della lampadina [mm]:** 567

**Larghezza della lampadina [mm]:** 5

**Profondità della lampadina [mm]:** 1

**Indice di resa cromatica:** 80

**Coordinate cromatiche (x):** 0.38

**Coordinate cromatiche (y):** 0.38

**Dichiarazione di potenza equivalente [W]:** 113

**Valore dell'indice di resa cromatica R9:** 6

**Fattore di sopravvivenza:** 0,9

**Fattore di mantenimento del flusso luminoso:** 0,93

#### DATI LOGISTICI:

**Tipo di confezionamento:** 50

**Numero di pezzi nell'imballaggio secondario:** 1

**Numero di pezzi in un imballaggio :** 50

**Peso unitario netto [g]:** 270

**Grammatura [g]:** 344.6

**Lunghezza dell'unità di imballaggio [cm]:** 18.5

**Larghezza dell'unità di imballaggio [cm]:** 3

**Altezza dell'unità di imballaggio [cm]:** 19

**Peso della scatola di cartone [Kg]:** 17.23

**Larghezza della scatola di cartone [cm]:** 38.5

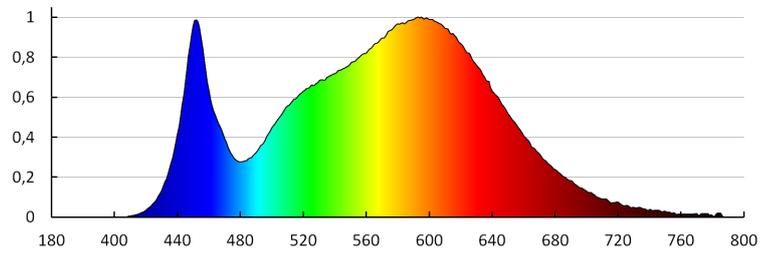
**Altezza della scatola di cartone [cm]:** 22

**Lunghezza della scatola di cartone [cm]:** 78

**Volume della scatola di cartone [m<sup>3</sup>]:** 0.066066

## 29590 AREL LED DL 14W-NW

Downlight



KANLUX S.A. (kat 29590) AREL LED DL 14W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29590) AREL LED DL 14W-NW  
Lamps: 1 x AREL LED DL 14W-NW

