

Downlight

5905339295804

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

Darf nicht mit wärmeisolierendem Material abgedeckt werden.: ja

Höhe (mm): 23

Durchmesser [mm]: 75

Montagebohrung [mm]: Ø60

Integrierte LED-Lichtquelle: ja

TECHNISCHE DATEN:

Nennspannung [V]: 220-240 AC

Nennfrequenz [Hz]: 50

Maximale Leistung [W]: 6

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: II

Abdeckungsmaterial: PMMA

Dioden Typ: LED SMD

Lichtstrom [lm]: 450

Lichtstrom der Leuchte Φ use [lm]: 690

Lichtstrom der Leuchte Φ use [lm]: in Kugel (360°)

Farbtemperatur: weiß

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤ 6

Farbwiedergabeindex: 80

Lebensdauer [h]: 15000

Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥ 30000

Abstrahlwinkel [°]: 120

Lichtausbeute (lm/W): 75

Umgebungstemperaturbereich [°C]: 5÷25

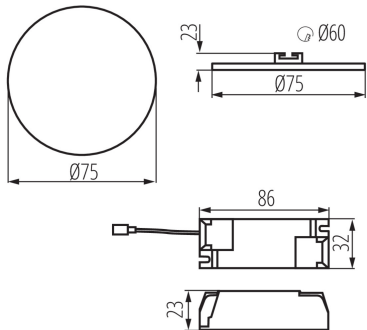
Gehäusematerial: Aluminiumlegierung

Anschlussart: Anschlusswürfel

Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm²]:
0,75-1,5

Aufwärmzeit der Lampe [s]: ≤ 1

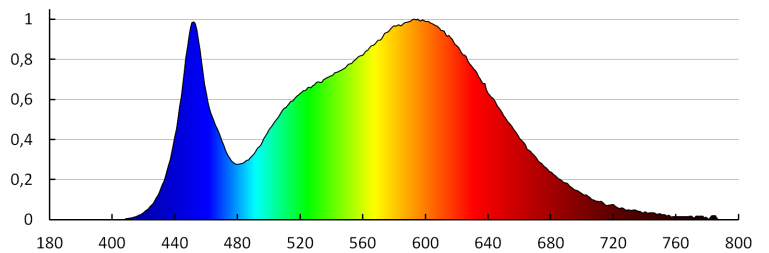
Downlight



Lampenzündzeit [s]: $\leq 0,5$
IP-Klasse (Schutzart): 65/20

LOGISTIKDATEN:

Verpackungsart: 100
Stückzahl in Großverpackung: 100
Netto-Einzelgewicht [g]: 90
Grammatur [g]: 122
Länge der Einzelverpackung [cm]: 10.5
Breite der Einzelverpackung [cm]: 3
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 11
Kartongewicht [kg]: 12.2
Kartonbreite [cm]: 23
Kartonhöhe [cm]: 24.5
Kartonlänge [cm]: 78
Kartonvolumen [m³]: 0.043953



KANLUX S.A. (kat 29580) AREL LED DO 6W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 29580) AREL LED DO 6W-NW
Lamps: 1 x AREL LED DO 6W-NW

