

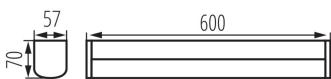
## 36660 AKVO IP44 15W-NW-B

LED-Wand-Deckenleuchte

5905339366603



IP  
44



Kanlux AKVO IP44 sind Wand- und Deckenleuchten in drei Farben: Weiß, Chrom und Schwarz. Die Leuchte ist in 3 Längen und drei Leistungen erhältlich: 60 cm – 15 W, 80 cm – 20 W und 100 cm – 23 W. Kanlux AKVO S-Leuchten können vertikal und horizontal, an der Wand oder an der Decke montiert werden, wodurch nahezu unbegrenzte Anordnungsmöglichkeiten entstehen. Darüber hinaus verfügen diese Lampen über eine erhöhte Feuchtigkeitsbeständigkeit IP44, sodass Sie sie sicher im Badezimmer oder in der Waschküche montieren können. Kanlux AKVO IP44 S-Lampen eignen sich perfekt für die Beleuchtung von Räumen wie Badezimmer, Waschküche, Hauswirtschaftsraum, Flur oder Garderobe. Kanlux AKVO IP 44 S sind mit einem dezenten Schalter ausgestattet, der sich im Gehäuse der Leuchte befindet. Diese Lampen haben eine hohe Lichtausbeute von über 100 Lumen pro Watt und helfen Ihnen so, Strom zu sparen.

### LICHTQUELLENTYP:

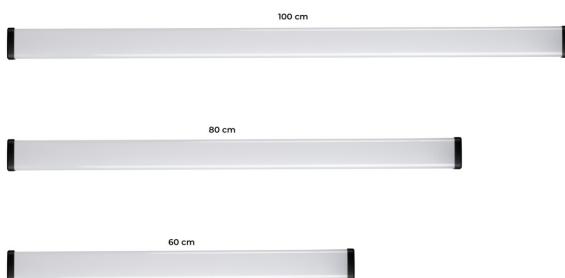
**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** NDLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:** MLS  
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:** nein  
**Dimmbar:** nein

### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** schwarz  
**Einbauort:** Wandmontage, Deckenmontage  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 0,1m  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Maximale Leistung [W]:** 15  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** II  
**Abdeckungsmaterial:** Kunststoff  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**LED-Modul:** X01DZXL0056\_B01\_15W  
**Lichtstrom [lm]:** 1600  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Sockel:** -  
**Lebensdauer [h]:** 25000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** 15000  
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** 5+30

## 36660 AKVO IP44 15W-NW-B

### LED-Wand-Deckenleuchte



**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung

**Anschlussart:** Würfel mit Schrauben

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

**IP-Klasse (Schutzart):** 44

**Zusätzliche Informationen:** Möglichkeit, das Leuchtmittel nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen(nur vom Hersteller-Service)

**Zusätzliche Informationen:** Umgebendes Produkt (CP)

**Quecksilbergehalt:** nein

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

**Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand**

**(kWh/1000h):** 15

**Energieeffizienzklasse:** D

**Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP):** D

**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** 1850

**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]:** 15

**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 46

**Breite des Leuchtmittels (mm):** 570

**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 2

**Farbwiedergabeindex:** 80

**Farbwertanteile (x):** 0,38

**Farbwertanteile (y):** 0,38

**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]:** 117

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** 5

**Lebensdauerfaktor:** 0,9

**Lichtstromerhalt:** 0,96

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

**Verschiebungsfaktor ( $\cos \phi_1$ ):** 0,7

**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung:** nicht zutreffend

**Flimmer-Messgröße (Pst LM):** 1,0

**Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):** 0,4

#### LOGISTIKDATEN:

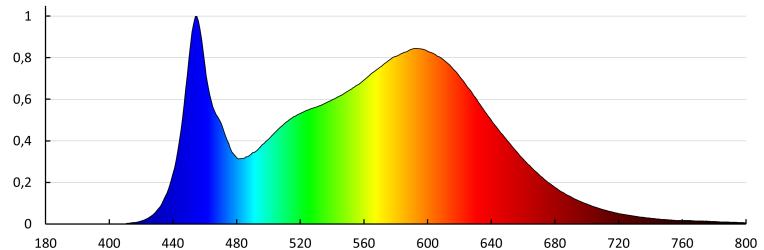
**Maßeinheit:** Stück

**Verpackungsart:** 10

**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1

**36660 AKVO IP44 15W-NW-B**

LED-Wand-Deckenleuchte

**Stückzahl in Großverpackung : 10****Netto-Einzelgewicht [g] : 560****Grammatur [g] : 738****Länge der Einzelverpackung [cm] : 61****Breite der Einzelverpackung [cm] : 6.5****Höhe der Einzelverpackung [cm] : 8.5****Kartongewicht [kg] : 7.38****Kartonbreite [cm] : 33.5****Kartonhöhe [cm] : 20****Kartonlänge [cm] : 63****Kartonvolumen [m³] : 0.04221**

KANLUX S.A. (kat 36660) AKVO IP44 15W-NW-B / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 36660) AKVO IP44 15W-NW-B

Lampy: 1 x AKVO IP44 15W

