

## **28939** KATRO V2LED 12W-NW-SR

### Downlight





















Kanlux KATRO V2LED ist eine neue Version der KATRO N LED-Leuchten - der beliebten quadratischen Downlights für den Innenbereich. Sie verbinden ästhetisches Design mit LED-Technik. Die hohe Schutzart IP44 verhindert das Eindringen von Wasser und Staub in die Leuchte.

#### **ALLGEMEINE DATEN:**

Farbe: silber

Einbauort: Deckeneinbau

Anwendungsbereich: innerhalb

Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt: 0,5 m

Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: nein

Austauschbare Lampe/Lichtquelle: nein

Darf nicht mit wärmeisolierendem Material abgedeckt werden.: ja

Länge [mm]: 170 Breite [mm]: 170 Höhe (mm): 20

Montagebohrung [mm]: 158x158

Leitungslänge [m]: 0.05

Integrierte LED-Lichtquelle: ja

#### TECHNISCHE DATEN:

Nennspannung [V]: 220-240 AC Nennfrequenz [Hz]: 50/60 Maximale Leistung [W]: 12

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: II

Gehäusematerial:: Kunststoff

Dioden Typ: LED SMD Lichtstrom [lm]: 660 Farbtemperatur: weiß Farbtemperatur [K]: 4000

Farbgleichmäßigkeit [SDCM]: ≤6 Farbwiedergabeindex Ra: ≥80

Lebensdauer [h]: 15000

**Anzahl der Schalt-Zyklen**: ≥20000

Abstrahlwinkel [°]: 110

Umgebungstemperaturbereich [°C]: 5÷25 Gehäusematerial: Aluminiumlegierung

Reflektormaterial: 0.75

**Anschlussart**: freie Leitungsenden





# **28939** KATRO V2LED 12W-NW-SR

## Downlight

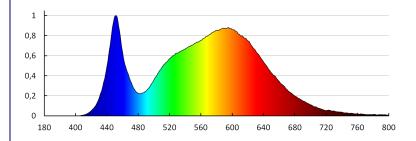
Leitungsdurchmesser [mm<sup>2</sup>]: 0.75

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): 44/20



#### KANLUX S.A. (kat 28939) KATRO V2LED12W-NW-SR / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 28939) KATRO V2LED12W-NW-SR Lamps: 1 x KATRO V2LED12W-NW-SR

