

Downlight

5905339289445

IP  
44/20

EA  
SY  
insta  
lation

LED  
techno  
logy



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:** weiß

**Einbauort:** Deckeneinbau

**Anwendungsbereich:** innerhalb

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

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

**Austauschbare Lampe/Lichtquelle:** nein

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

**Länge [mm]:** 225

**Breite [mm]:** 225

**Höhe (mm):** 20

**Montagebohrung [mm]:** 208x208

**Leitungslänge [m]:** 0.05

**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja

### TECHNISCHE DATEN:

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

**Nennfrequenz [Hz]:** 50/60

**Maximale Leistung [W]:** 18

**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** II

**Gehäusematerial:** Kunststoff

**Dioden Typ:** LED SMD

**Lichtstrom [lm]:** 1200

**Farbtemperatur:** warmweiß

**Farbtemperatur [K]:** 3000

**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

### 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

#### LOGISTIKDATEN:

**Jednostka miary:** sztuka

**Jak pakowane:** 20

**Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim:** 1

**Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym:** 20

**Masa jednostkowa netto [g]:** 470

**Gramatura [g]:** 600

**Długość opakowania jednostkowego [cm]:** 23

**Szerokość opakowania jednostkowego [cm]:** 3

**Wysokość opakowania jednostkowego [cm]:** 29

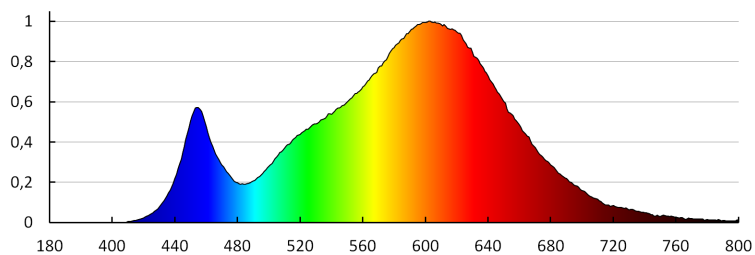
**Waga kartonu [kg]:** 12

**Szerokość kartonu [cm]:** 34

**Wysokość kartonu [cm]:** 31

**Długość kartonu [cm]:** 48

**Objętość kartonu [m<sup>3</sup>]:** 0.050592



### Downlight

KANLUX S.A. (kat 28944) KATRO V2LED18W-WW-W / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 28944) KATRO V2LED18W-WW-W  
Lamps: 1 x KATRO V2LED18W-WW-W

