

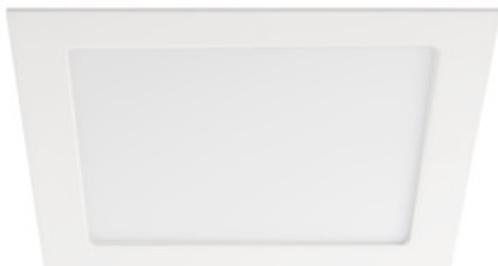
28943 KATRO V2LED 18W-NW-W

Downlight

5905339289438

IP
44/20

EASY
Installation



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.

LICHTQUELLENTYP:

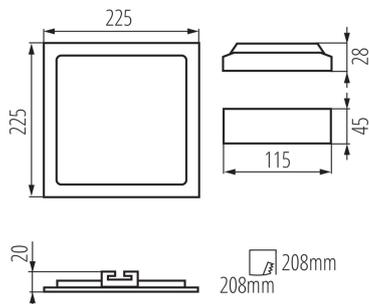
Verwendete Beleuchtungstechnologie: LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: NDLS
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen: MLS
Vernetzte Lichtquelle (CLS): nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle: nein
Hülle: nicht verfügbar
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein
Blendschutzschild: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

PRODUKTPARAMETER:

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
Länge [mm]: 225
Breite [mm]: 225
Höhe (mm): 20
Montagebohrung [mm]: 208x208
Integrierte LED-Lichtquelle: ja
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Maximale Leistung [W]: 18
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: II
Abdeckungsmaterial: Kunststoff
Dioden Typ: LED SMD
Lichtstrom [lm]: 1260
Farbtemperatur: weiß
Lebensdauer [h]: 15000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥ 20000
Abstrahlwinkel [°]: 110
Umgebungstemperaturbereich [°C]: 5÷25
Gehäusematerial: Aluminiumlegierung
Reflektormaterial: 0.75

28943 KATRO V2LED 18W-NW-W

Downlight



Anschlussart: freie Leitungsenden
Leitungslänge [m]: 0.05
Leitungsdurchmesser [mm²]: 0.75
Aufwärmzeit der Lampe [s]: ≤1
Lampenzündzeit [s]: ≤0,5
IP-Klasse (Schutzart): 44/20

PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

Halbwertswinke [°]: 110

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

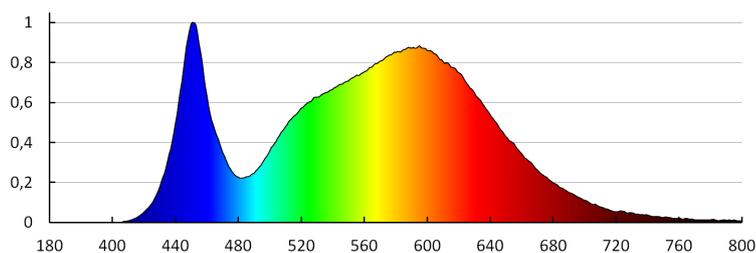
Energieeffizienzklasse: E
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: in Kugel (360°)
Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤6
Farbwiedergabeindex: 80

PARAMETER FÜR LED- UND OLED- NETZSPANNUNGLICHTQUELLEN:

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

LOGISTIKDATEN:

Verpackungsart: 20
Stückzahl in Zwischenverpackung: 1
Stückzahl in Großverpackung: 20
Netto-Einzelgewicht [g]: 470
Grammatur [g]: 600
Länge der Einzelverpackung [cm]: 23
Breite der Einzelverpackung [cm]: 3
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 29
Kartongewicht [kg]: 12
Kartonbreite [cm]: 34
Kartonhöhe [cm]: 31
Kartonlänge [cm]: 48
Kartonvolumen [m³]: 0.050592



28943 KATRO V2LED 18W-NW-W

Downlight

KANLUX S.A. (kat 28943) KATRO V2LED18W-NW-W / LDC (Polar)
Luminaire: KANLUX S.A. (kat 28943) KATRO V2LED18W-NW-W
Lamps: 1 x KATRO V2LED18W-NW-W

