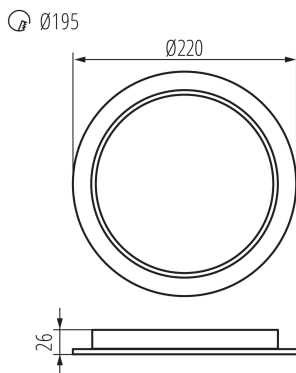


36514 TAVO LED DO 24W-NW

Downlight

5905339365149

IP
44/20



Kanlux TAVO LED ist eine Familie von Unterputz-Downlights. Sie sind in zwei Formen (rund und quadratisch) und in 5 Wattstärken erhältlich - von 5W bis 24W. Die Kanlux TAVO LED-Downlights zeichnen sich durch ein minimalistisches, skandinavisches Design aus. Weitere Vorteile sind die Dichtigkeit nach IP44/20 sowie die Möglichkeit der Aufbaumontage der Modelle 12W und 18W in Kanlux TAVO FRAME Rahmen.

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: 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): 26
Durchmesser [mm]: 225
Montagebohrung [mm]: Ø195
Integrierte LED-Lichtquelle: ja
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Maximale Leistung [W]: 24
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: II
Abdeckungsmaterial: Kunststoff
Gehäusematerial: Kunststoff
Dioden Typ: LED SMD
LED-Modul: 266D-40X3 V1.1

36514 TAVO LED DO 24W-NW

Downlight



Lichtstrom [lm]: 2600
Farbtemperatur: weiß
Lebensdauer [h]: 25000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥ 15000
Abstrahlwinkel [°]: 120
Umgebungstemperaturbereich [°C]: 5÷25
Anschlussart: freie Leitungsenden
Leitungslänge [m]: 0.1
IP-Klasse (Schutzart): 44/20
Ksztat: rund
Zusätzliche Informationen: Möglichkeit, das Leuchtmittel nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen(nur vom Hersteller-Service)
Zusätzliche Informationen: Umgebendes Produkt (CP)
Quecksilbergehalt der Lampe (mg): 0
Lichtausbeute (lm/W): 108

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 24
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP): D
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 3480
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: in Kugel (360°)
Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: 6
Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand P_{on} [W]: 24
Höhe des Leuchtmittels (mm): 160
Breite des Leuchtmittels (mm): 178
Tiefe des Leuchtmittels (mm): 6
Farbwiedergabeindex: 80
Farbwertanteile (x): 0,38
Farbwertanteile (y): 0,38
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]: 201
Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 0
Lebensdauerfaktor: 0,9
Lichtstromerhalt: 0,96

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-NETZSPANNUNGLICHTQUELLEN:

Verschiebungsfaktor ($\cos \varphi_1$): 0,9

36514 TAVO LED DO 24W-NW

Downlight

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: 40

Stückzahl in Zwischenverpackung: 1

Stückzahl in Großverpackung: 40

Netto-Einzelgewicht [g]: 236

Grammatur [g]: 344.75

Brutto-Einzelgewicht [g]: 324

Länge der Einzelverpackung [cm]: 3.7

Breite der Einzelverpackung [cm]: 22.5

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 22.5

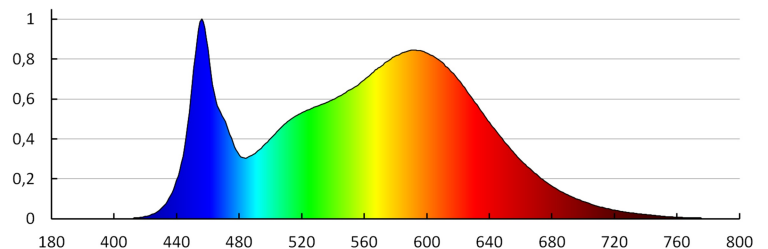
Kartongewicht [kg]: 13.79

Kartonbreite [cm]: 39

Kartonhöhe [cm]: 47

Kartonlänge [cm]: 47.5

Kartonvolumen [m³]: 0.087068

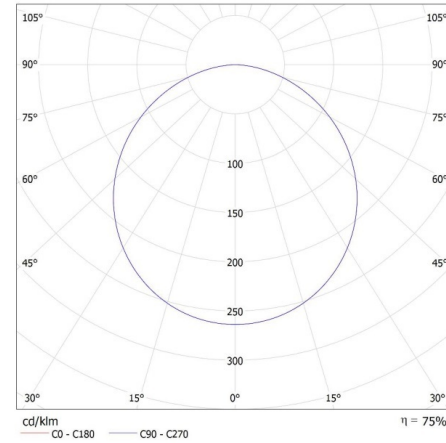


36514 TAVO LED DO 24W-NW

Downlight

KANLUX S.A. (kat 36514) TAVO LED DO 24W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 36514) TAVO LED DO 24W-NW
Lamps: 1 x TAVO LED DO 24W-NW



36514 TAVO LED DO 24W-NW

Downlight

ZUBEHÖR

36520

TAVO FRAME DO 12W

Ramka do montażu natynkowego downlightów Kanlux TAVO LED.



36521

TAVO FRAME DO 18W

Ramka do montażu natynkowego downlightów Kanlux TAVO LED.



36522

TAVO FRAME DL 12W

Ramka do montażu natynkowego downlightów Kanlux TAVO LED.



36523

TAVO FRAME DL 18W

Ramka do montażu natynkowego downlightów Kanlux TAVO LED.

