

36516 TAVO LED DL 9W-NW

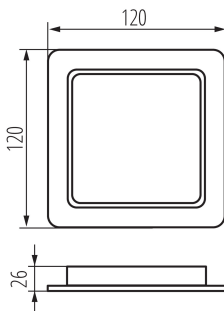
Downlight

5905339365163

IP
44/20



95x95



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: DLS
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
Länge [mm]: 120
Breite [mm]: 120
Höhe (mm): 26
Montagebohrung [mm]: 95x95
Integrierte LED-Lichtquelle: ja
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Maximale Leistung [W]: 9
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: II
Abdeckungsmaterial: Kunststoff
Gehäusematerial: Kunststoff
Dioden Typ: LED SMD

36516 TAVO LED DL 9W-NW

Downlight



LED-Modul: 272D-30 V1.0

Lichtstrom [lm]: 900

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

Kształt: Quadratisch

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): 100

PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

Spitzenlichtstärke [cd]: 470

Halbwertswinkel [°]: 110

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 9

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

Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 1100

Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: in breitem Kegel (120°)

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: 6

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]: 9

Höhe des Leuchtmittels (mm): 73

Breite des Leuchtmittels (mm): 79

Tiefe des Leuchtmittels (mm): 6

Farbwiedergabeindex: 80

Farbwertanteile (x): 0,38

Farbwertanteile (y): 0,38

Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 0

Lebensdauerfaktor: 0,9

Lichtstromerhalt: 0,96

PARAMETER FÜR LED- UND OLED- NETZSPANNUNGLICHTQUELLEN:

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

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: 100

Stückzahl in Zwischenverpackung: 1

Stückzahl in Großverpackung: 100

Netto-Einzelgewicht [g]: 88

Grammatur [g]: 143.1

Brutto-Einzelgewicht [g]: 130

Länge der Einzelverpackung [cm]: 3.7

Breite der Einzelverpackung [cm]: 14

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 12.2

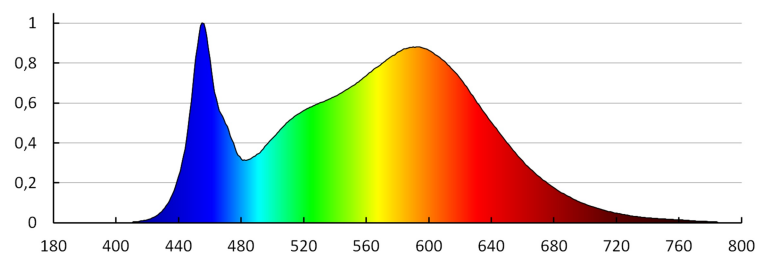
Kartongewicht [kg]: 14.31

Kartonbreite [cm]: 38.5

Kartonhöhe [cm]: 27

Kartonlänge [cm]: 73

Kartonvolumen [m³]: 0.075884

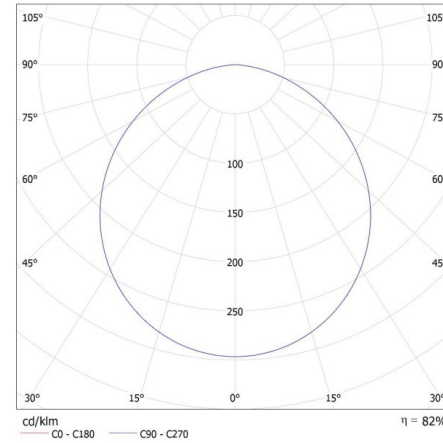


36516 TAVO LED DL 9W-NW

Downlight

KANLUX S.A. (kat 36516) TAVO LED DL 9W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 36516) TAVO LED DL 9W-NW
Lamps: 1 x TAVO LED DL 9W-NW



36516 TAVO LED DL 9W-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.

