

## 36515 TAVO LED DL 5W-NW

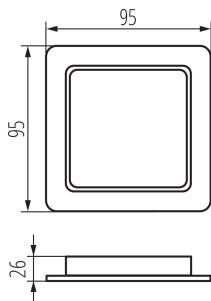
Luminaire de type downlight

5905339365156

IP  
44/20



75x75



Kanlux TAVO LED est une gamme de downlights à encastrer. Ils sont disponibles en deux formes (ronde et carrée) et en 5 puissances (de 5 à 24 watts). Les downlights TAVO se caractérisent par un design scandinave minimaliste. Les avantages supplémentaires sont leur étanchéité IP44/20, ainsi que la possibilité de monter en saillie les modèles 12W et 18W dans le cadre TAVO FRAME de Kanlux.

### TYPE DE SOURCE LUMINEUSE:

Technologie d'éclairage utilisée: LED

Non-dirigée ou dirigée: DLS

Secteur ou non secteur: MLS

Source lumineuse connectée (SLC): non

Source lumineuse réglable en couleur: non

Sources lumineuses à luminance élevée: non

Protection anti-éblouissement: non

Utilisation avec un variateur: non

### PARAMÈTRES DU PRODUIT:

Couleur: blanc

Mode d'installation: à encastrer dans le plafond

Usage: intérieur

Distance minimale par rapport à l'objet éclairé: 0,5m

Compatibilité avec un variateur: non

Produit non recouvrable par un matériau calorifuge: oui

Longueur [mm]: 95

Largeur [mm]: 95

Hauteur [mm]: 26

Orrifice de montage [mm]: 75x75

Source LED: oui

Tension nominale [V]: 220-240 AC

Fréquence nominale [Hz]: 50

Puissance maximale [W]: 5

Classe électrique: II

Matériau du diffuseur: matériau plastique

Matériau du boîtier: matériau plastique

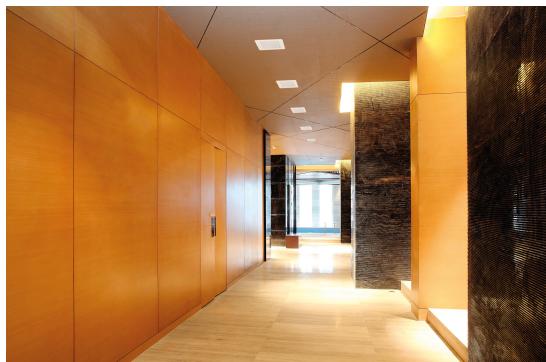
Type de diode: LED SMD

Module LED: 271L-31 V2.0

Flux lumineux [lm]: 400

## 36515 TAVO LED DL 5W-NW

Luminaire de type downlight



**Teinte lumière:** blanche

**Durée de vie [h]:** 25000

**Nombre de cycles on/off:** ≥15000

**Angle de vision [°]:** 120

**Plage de températures ambiantes[°C]:** 5-25

**Type de branchement:** extrémités libres des conducteurs

**Longueur du fil [cm]:** 0.1

**Degré IP:** 44/20

**Kształt:** carré

**Informations complémentaires :** La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service du fabricant)

**Informations complémentaires :** Produit contenant (CP)

**Teneur en mercure dans la lampe [mg]:** 0

**Efficacité lumineuse [lm/W]:** 80

### PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES DIRIGÉES:

**Intensité lumineuse de crête [cd]:** 260

**Angle de faisceau [°]:** 110

### PARAMÈTRES POUR LES SOURCES LUMINEUSES LED ET OLED:

**Consommation énergétique d'une source lumineuse en mode marche (kWh/1000h):** 5

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

**Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φuse [lm]:** 610

**Flux lumineux utile d'une source lumineuse Φuse [lm]:** dans cône large (120°)

**Température de couleur proximale [K]:** 4000

**Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam:** 6

**Puissance d'une source lumineuse en mode marche Pon [W]:** 5

**Hauteur d'une source lumineuse [mm]:** 64

**Largeur d'une source lumineuse [mm]:** 57

**Profondeur d'une source lumineuse [mm]:** 6

**Indice de rendu des couleurs:** 80

**Coordonnées chromatiques (x):** 0,38

**Coordonnées chromatiques (y):** 0,38

**R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs:** 0

**Facteur de survie:** 0,9

**Facteur de conservation du flux lumineux:** 0,96

Date of issue: 27.02.2025, 13:40

Nous nous réservons le droit d'apporter toute modification technique sans information préalable. Les données de ce contenu ne sont pas juridiquement contraignantes.

Photométrie : Résultats obtenus en testant un échantillon déterminé.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

## 36515 TAVO LED DL 5W-NW

Luminaire de type downlight

### PARAMÈTRES POUR LES SOURCES

#### LUMINEUSES SECTEUR LED ET OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \varphi_1$ ): 0,9

Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière: ne s'applique pas

Mesure du papillotement (Pst LM): 1,0

Mesure de l'effet stroboscopique (SVM): 0,4

### DONNÉES LOGISTIQUES:

Unité de mesure: unité

Unité par emballage: 100

Unité par carton: 1

Conditionnement : 100

Poids unitaire net [g]: 64

Poids [g]: 112.4

Poids unitaire brut [g]: 104

Longueur carton emballage [cm]: 3.7

Largeur emballage unitaire [cm]: 12.3

Hauteur emballage unitaire [cm]: 10

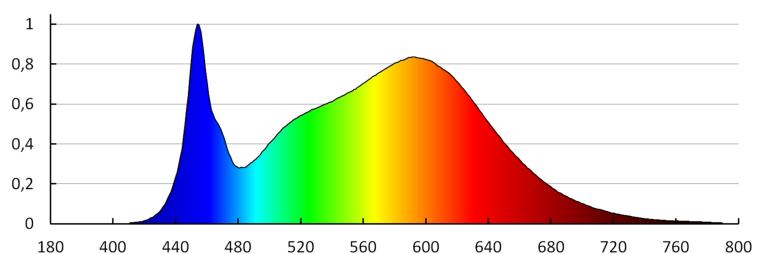
Poids carton [kg]: 11.24

Largeur carton [cm]: 39

Hauteur carton [cm]: 22.5

Longueur carton [cm]: 63

Volume carton [ $m^3$ ]: 0.055283

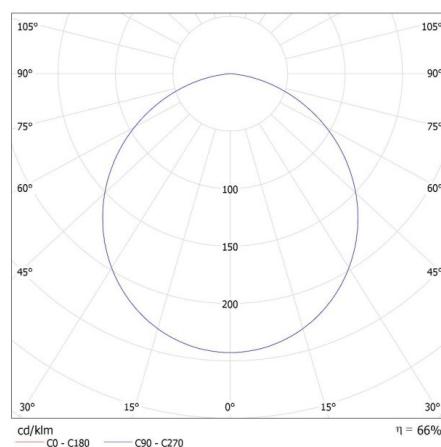


## 36515 TAVO LED DL 5W-NW

Luminaire de type downlight

KANLUX S.A. (kat 36515) TAVO LED DL 5W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 36515) TAVO LED DL 5W-NW  
Lamps: 1 x TAVO LED DL 5W-NW



Date of issue: 27.02.2025, 13:40

Nous nous réservons le droit d'apporter toute modification technique sans information préalable. Les données de ce contenu ne sont pas juridiquement contraignantes.

Photométrie : Résultats obtenus en testant un échantillon déterminé.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

## 36515 TAVO LED DL 5W-NW

Luminaire de type downlight

### ACCESSOIRES

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.

Date of issue: 27.02.2025, 13:40

Nous nous réservons le droit d'apporter toute modification technique sans information préalable. Les données de ce contenu ne sont pas juridiquement contraignantes.

Photométrie : Résultats obtenus en testant un échantillon déterminé.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com