

# iQ-LED

## Kanlux

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

### 35254 IQ-LED EX T8 12W-NW

Source lumineuse LED

5905339352545



up to

210 lm/W



Kanlux iQ-LED EX T8 est une nouvelle source lumineuse T8 de la gamme premium. Elle est basée sur des LED de haute performance placées dans un boîtier en verre laiteux afin d'émettre la lumière de manière homogène. Les lampes iQ-LED EX T8 se distinguent par leur qualité de fabrication et l'attention portée aux composants haut de gamme : Une garantie de 5 ans, une durée de vie de 50 000 heures et une efficacité lumineuse extrême allant jusqu'à 210 lumens par watt.

#### TYPE DE SOURCE LUMINEUSE:

**Technologie d'éclairage utilisée :** LED

**Non-dirigée ou dirigée :** NDLS

**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

**Compatibilité avec un variateur :** non

**Alimentation pour lampes tubes LED T8 :** unilatéral

**Largeur [mm] :** 28

**Hauteur [mm] :** 1212

**Profondeur [mm] :** 28

**Diamètre [mm] :** 28

**Tension nominale [V] :** 220-240 AC

**Fréquence nominale [Hz] :** 50

**Puissance nominale [W] :** 12

**Flux lumineux assigné total [lm] :** 2520

**Angle de faisceau nominal [°] :** 200

**Matériau du diffuseur :** verre

**Source de lumière :** T8 LED

**Type de diode :** LED SMD

**Teinte lumière :** blanche

**Culot :** G13

Date of issue: 02.02.2024, 14:06

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.

FR

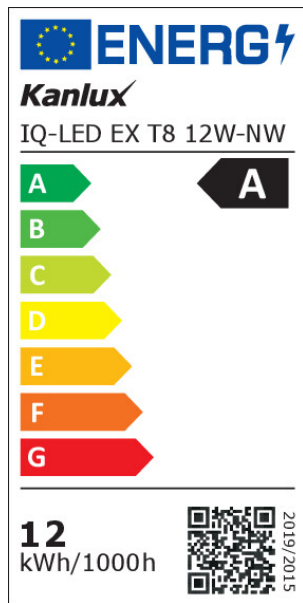
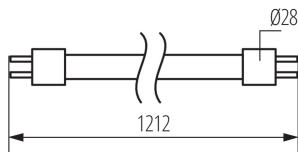
# iQ-LED

## Kanlux

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

### 35254 IQ-LED EX T8 12W-NW

Source lumineuse LED



**Durée de vie nominale de la lampe [h] :** 50000

**Nombre de cycles on/off :**  $\geq 50000$

**Forme de la source lumineuse :** liniowa

**Informations complémentaires :** Source de lumière (LS)

**Teneur en mercure :** non

**Zapłonnik zamienny LED :** non inclus

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

**Consommation énergétique d'une source lumineuse en mode marche (kWh/1000h) :** 12

**Classe d'efficacité énergétique :** A

**Flux lumineux utile d'une source lumineuse  $\Phi_{use}$  [lm] :** 2520

**Flux lumineux utile d'une source lumineuse  $\Phi_{use}$  [lm] :** dans sphère (360°)

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

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

**Puissance d'une source lumineuse en mode marche  $P_{on}$  [W] :** 12

**Hauteur d'une source lumineuse [mm] :** 1212

**Largeur d'une source lumineuse [mm] :** 28

**Profondeur d'une source lumineuse [mm] :** 28

**Indice de rendu des couleurs :** 80

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

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

**Déclaration de puissance équivalente [W] :** 153

**R9 valeur de l'indice de rendu des couleurs :** 24

**Facteur de survie :** 0.9

**Facteur de conservation du flux lumineux :** 0.96

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

**Współczynnik przesuwu fazowego ( $\cos \phi_1$ ) :** 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

Date of issue: 02.02.2024, 14:06

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.

FR



**Kanlux**

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

## 35254 IQ-LED EX T8 12W-NW

Source lumineuse LED

### DONNÉES LOGISTIQUES:

Unité de mesure: unité

Unité par emballage: 25

Unité par carton: 1

Conditionnement : 25

Poids unitaire net [g]: 234

Poids [g]: 326

Longueu carton emballage [cm]: 122

Largeur emballage unitaire [cm]: 3

Hauteur emballage unitaire [cm]: 3

Poids carton [kg]: 8.15

Largeur carton [cm]: 19

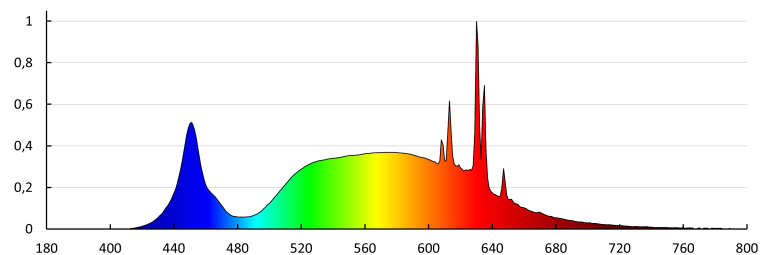
Hauteur carton [cm]: 19

Longueur carton [cm]: 126

Volume carton [m<sup>3</sup>]: 0.045486

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES :

- Une garantie de 5 ans accordée conformément aux termes de la déclaration de garantie disponible sur le site d'Internet





**Kanlux**

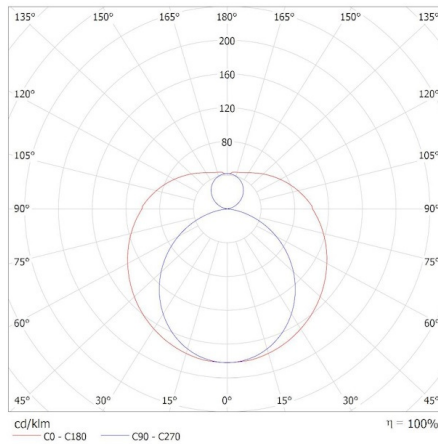
ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

## 35254 IQ-LED EX T8 12W-NW

Source lumineuse LED

KANLUX S.A. (kat 35254) IQ-LED EX T8 12W-NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 35254) IQ-LED EX T8 12W-NW  
Lampy: 1 x IQ-LED EX T8 12W-NW



### ACCESSOIRES

26069

T8 LED STARTER

Replacement LED light switch (26069)



Date of issue: 02.02.2024, 14:06

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.

FR