

# Kanlux



EAN: 5905339909510

## Luminaire LED Éclairage Public Kanlux 90951 PRO-SL M 80W NW



### PARAMÈTRES DU PRODUIT

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Tension nominale [V]    | 220-240 AC |
| Fréquence nominale [Hz] | 50         |
| Puissance maximale [W]  | 80         |

Date of issue: 16.06.2026, 11:06

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.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland [kanlux@kanlux.com](mailto:kanlux@kanlux.com)

FR

## PARAMÈTRES DU PRODUIT

|   |   |
|---|---|
| Flux lumineux [lm]  | 13600   |
| Température de couleur proximale [K]                                    | 4000  |
| Constance des couleurs dans les ellipses de MacAdam                     | 6   |
| Teinte lumière  | blanche   |
| Efficacité lumineuse [lm/W]   | 170   |
| Angle de vision [°]   | X150/Y125   |
| Type de diode   | LED SMD   |
| Indice de rendu des couleurs  | 70  |
| Durée de vie [h]  | 100000  |
| Facteur de maintenance du flux lumineux en fin de durée de vie nominale | L80B10  |
| Nombre de cycles on/off   | ≥30000  |
| Usage   | extérieur   |
| Degré IP  | 66  |
| Degré IK  | 08  |
| Compatibilité avec un variateur   | non   |
| Type de câble   | H05RN-F   |
| Section câble [mm²]   | 0,75-2,5  |
| Protection contre les surtensions                                       | 10kV  |
| Remplaçabilité de la source lumineuse LED                               | La source lumineuse LED ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service du fabricant) |
| Remplaçabilité de l'appareillage de commande                            | L'alimentation ne peut être remplacée que par du personnel qualifié (uniquement par le service du fabricant)          |
| Catégorie de produit conformément au règlement 2019/2020/UE             | Produit contenant (CP)  |
| Teneur en mercure   | non   |
| Teneur en mercure dans la lampe [mg]                                    | 0   |

## DIMENSIONS ET MONTAGE

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Hauteur [mm]         | 100                               |
| Largeur [mm]         | 207                               |
| Longueur [mm]        | 530                               |
| Longueur du fil [cm] | 0.4                               |
| Mode d'installation  | poteau de rue                     |
| Type de branchement  | extrémités libres des conducteurs |

## PARAMÈTRES DE LA SOURCE

|  |                   |
|--|-------------------|
| Coordonnées chromatiques (x)   | 0,3874            |
| Coordonnées chromatiques (y)   | 0,4045            |
| Facteur de survie  | 0,9               |
| Facteur de conservation du flux lumineux   | 0,96              |
| Source lumineuse LED remplace une source lumineuse fluorescente sans ballast intégré d'une puissance en watts particulière | ne s'applique pas |

## MATÉRIAUX ET CONSTRUCTION

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Couleur                             | gris                 |
| RAL                                 | 9023                 |
| Matériau du boîtier                 | alliage en aluminium |
| Matériau vitre de protection        | verre trempé         |
| Classe électrique                   | II                   |
| Plage de températures ambiantes[°C] | -20÷45               |

## LUMINEUSE LOGISTIQUE DONNÉES

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Unité de mesure                 | unité |
| Unité par emballage             | 1     |
| Unité par carton                | 1     |
| Conditionnement                 | 1     |
| Poids unitaire net [g]          | 3320  |
| Poids [g]                       | 3569  |
| Poids unitaire brut [g]         | 3596  |
| Longueu carton emballage [cm]   | 57    |
| Largeur emballage unitaire [cm] | 23.5  |
| Hauteur emballage unitaire [cm] | 15.5  |
| Poids carton [kg]               | 3.569 |
| Largeur carton [cm]             | 23.5  |

Date of issue: 16.06.2026, 11:06

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.

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

## PARAMÈTRES DE LA SOURCE

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Source lumineuse réglable en couleur  | non |
| Sources lumineuses à luminance élevée | non |
| Protection anti-éblouissement         | non |
| Utilisation avec un variateur         | non |

## LUMINEUSE LOGISTIQUE DONNÉES

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Hauteur carton [cm]             | 15.5     |
| Longueur carton [cm]            | 57       |
| Volume carton [m <sup>3</sup> ] | 0.020762 |

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

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