

**PHILIPS**

**Lighting**



# **Lampe :**

## **Super Actinique /03**

Lampes à décharge tubulaires à vapeur de mercure à basse pression

### **Avantages**

- Best match with photo sensitizers
- Highest output on irradiated area

### **Fonctions**

- Revêtement interne constitué d'une poudre blanche fluorescente transformant le rayonnement UV à courte longueur d'onde en rayonnement actinique utile
- Emettent un rayonnement dans la plage 380 - 480 nm avec un maximum à 420 nm
- Distribution spectrale de l'énergie selon la sensibilité spectrale d'un certain nombre de papiers diazo
- Pour une beauté maximale des aquariums marins, les lampes TL /03 "Aqua Coral" peuvent être utilisées en combinaison avec des lampes fluorescentes à spectre complet "lumière du jour naturelle"

### **Application**

- Machines héliographiques
- Aquariums marins
- Photothérapie (traitement d'ictère néonatal)

### **Mises en garde et sécurité**

- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

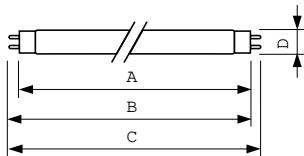
## Super Actinique /03

### Versions

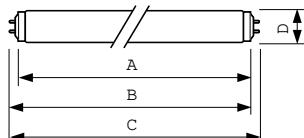


XPPR XUVATLK 0001

### Schéma dimensionnel



| Product            | D (max) | A (max)   | B (max)   | B (min)   | C (max)   |
|--------------------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| TL 100W/10-R UV-A  | 40,5 mm | 1763,8 mm | 1770,9 mm | 1768,5 mm | 1778 mm   |
| TL 80W/10-R SLV/25 | 40,5 mm | 1500 mm   | 1507,1 mm | 1504,7 mm | 1514,2 mm |



| Product        | D (max) | A (max)  | B (max)  | B (min)  | C (max) |
|----------------|---------|----------|----------|----------|---------|
| TL-K 40W UVA-1 | 40,5 mm | 589,8 mm | 596,9 mm | 594,5 mm | 604 mm  |

### Informations générales

|       |     |
|-------|-----|
| Culot | G13 |
|-------|-----|

### Données techniques de l'éclairage

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Désignation de la couleur | Ultraviolet A |
| Code couleur              | 10-R          |

### Mécanique et boîtier

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Forme de la lampe | T38 |
|-------------------|-----|

### Fonctionnement et électricité

## Super Actinique /03

| Order Code | Full Product Name  | Courant lampe<br>(nom.) | Consommation<br>électrique |
|------------|--------------------|-------------------------|----------------------------|
| 61262540   | TL 80W/10-R SLV/25 | 0,83 A                  | 80 W                       |
| 61281640   | TL 100W/10-R UV-A  | 0,97 A                  | 100 W                      |

| Order Code | Full Product Name        | Courant lampe<br>(nom.) | Consommation<br>électrique |
|------------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|
| 61223640   | Actinic BL TL-K 40W/10-R | 0,86 A                  | 40,5 W                     |

### Approbation et application

| Order Code | Full Product Name  | Taux de mercure (Hg) (nom.) |
|------------|--------------------|-----------------------------|
| 61262540   | TL 80W/10-R SLV/25 | 13,0 mg                     |
| 61281640   | TL 100W/10-R UV-A  | 13,0 mg                     |

| Order Code | Full Product Name        | Taux de mercure (Hg) (nom.) |
|------------|--------------------------|-----------------------------|
| 61223640   | Actinic BL TL-K 40W/10-R | -                           |



© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'un contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2025, décembre 11 - Les données sont sujettes à changement