



Spot

- 4,2 W (20 W)
- Culot GU5.3
- Blanc chaud

8718291678311

## Éclairage de mise en valeur durable avec faisceau lumineux fin

Oubliez le casse-tête des remplacements de spots

Les spots LED Philips offrent une durée de vie exceptionnelle, permettent des économies d'énergie significatives et projettent un faisceau lumineux fin et puissant. Ils sont idéaux pour remplacer les spots de 20 W dotés d'un culot GU5.3.

### Avantages

#### Créez une atmosphère chaleureuse

- Retrouvez la lumière blanche et chaude des ampoules à incandescence (2 700 K)
- Indice de rendu des couleurs élevé (IRC>80), pour des couleurs éclatantes

#### Design pur et élégant

- Surface lisse et finitions de haute qualité

#### Simple à utiliser

- Évitez les tracas des remplacements réguliers

#### Une solution durable

- Très faible consommation d'énergie ; au moins 80 % d'économies
- Durée de vie jusqu'à 15 ans

#### Convient aux spots et à l'éclairage général

- Faisceau lumineux halogène 36°

**PHILIPS**

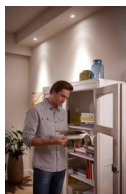
## LED

### Fonctions

#### Lumière blanche et chaude (2 700 K)

La lumière peut avoir différentes températures de couleur, exprimées au moyen d'une unité de mesure appelée kelvin (K). Les ampoules dont la température de couleur est basse émettent une lumière plus chaude que celles dont la température est élevée, qui génèrent une couleur froide, plus énergisante.

#### Oubliez le casse-tête des remplacements d'ampoules



Les spots LED Philips représentent une alternative durable aux spots halogène. Une fois ces spots installés, vous n'aurez plus à vous en soucier et vous pourrez compter sur leur superbe faisceau lumineux pendant de nombreuses années.

#### Indice de rendu des couleurs élevé (IRC>80)



L'indice de rendu des couleurs (IRC) permet de décrire l'effet d'une source lumineuse sur la perception des couleurs. La lumière naturelle d'extérieur a un IRC de 100 ; c'est elle qui sert de référence pour comparer d'autres sources lumineuses. L'IRC des ampoules LED Philips est toujours supérieur à 80. Proche de l'IRC du soleil, il ne dénature pas les couleurs.

#### Très faible consommation d'énergie



En remplaçant vos ampoules traditionnelles par l'équivalent LED Philips, vous réaliserez des économies d'énergie immédiates et significatives, tout en contribuant à la protection de la planète.

#### Durée de vie jusqu'à 15 ans



Avec jusqu'à 15 000 heures de durée de vie, cette ampoule LED Philips créera l'atmosphère que vous recherchez pendant 15 ans environ.\*

#### Faisceau lumineux halogène 36°



Avec un faisceau lumineux fin classique reproduisant parfaitement celui des spots halogène, ce spot LED convient à l'éclairage de mise en valeur et à l'éclairage général.

#### Surface lisse

Conçu pour durer, ce spot LED fabriqué avec des matériaux haut de gamme bénéficie de toutes les dernières innovations. Il est parfaitement adapté à vos luminaires actuels.

### Descriptions

Notez que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

#### Caractéristiques de l'ampoule

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Forme              | Spot    |
| Culot              | GU5.3   |
| Tension            | 12 volt |
| Intensité réglable | Non     |

#### Consommation électrique

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Puissance consommée                  | 4,2 W |
| Puissance équivalente                | 20 W  |
| Label d'efficacité énergétique       | A     |
| Consommation électrique pour 1 000 h | 5 kWh |

#### Caractéristiques lumineuses

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Puissance lumineuse      | 225 lumen                   |
| Usage                    | Éclairage de mise en valeur |
| Angle de faisceau        | 36 degré                    |
| Couleur                  | Blanc chaud                 |
| Température de couleur   | 2700 K                      |
| Effet lumineux/finition  | Blanc chaud                 |
| Temps d'allumage         | < 0,5 s                     |
| Temps de chauffe à 60 %  | Lumière totale instantanée  |
| Homogénéité des couleurs | 6 SDCM                      |

## LED

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Intensité nominale du faisceau central | 575 cd |
| Indice de rendu des couleurs (IRC)     | 80     |

### Durée de vie

|                                                |          |
|------------------------------------------------|----------|
| Nombre de cycles d'allumage                    | 50000    |
| Facteur de conservation du flux lumineux       | 0,7      |
| Durée de vie moyenne (sur la base de 3 h/jour) | 15 an(s) |

### Dimensions de l'ampoule

|         |               |
|---------|---------------|
| Hauteur | 48 millimètre |
| Largeur | 50 millimètre |

### Autres caractéristiques

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Teneur en mercure    | 0 mg   |
| Facteur de puissance | 0,9    |
| Ampérage de la lampe | 572 mA |

### Valeurs nominales

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Puissance nominale        | 4,2 W          |
| Flux lumineux nominal     | 225 lumen      |
| Durée de vie nominale     | 15000 heure(s) |
| Angle de faisceau nominal | 36 degré       |

\* \*\*Sur la base d'une moyenne de 3 heures d'utilisation par jour

\* \*\*Cette ampoule est conforme aux exigences CEM lorsqu'elle est utilisée avec un transformateur électronique de bonne qualité, tel que le Philips CERTALINE 60. Les performances peuvent varier en fonction du transformateur associé à l'ampoule.



Les données sont sujettes à changement  
2017, décembre 22

Version: 12.1.3  
EAN: 8718291678311

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com](http://www.philips.com)