

# PHILIPS

## Plan d'éclairage standard

# Éclairage de toilette LED – downlighters



Nous vous remercions de votre intérêt pour ce plan d'éclairage ! Ce plan d'éclairage vous donne une idée de la manière dont il est possible d'éclairer une toilette avec vos produits LuxSpace, GreenSpace et CoreLine. Vous recherchez une autre solution d'éclairage de toilette ? Rendez-vous sur [www.philips.be/plans-d-eclairage-standard](http://www.philips.be/plans-d-eclairage-standard) pour davantage d'informations ou contactez votre interlocuteur Philips.



LuxSpace  
DN560B



LuxSpace  
DN570B



GreenSpace  
DN460B/DN470B



CoreLine Recessed  
Spot RS140B



CoreLine Downlight  
DN130B

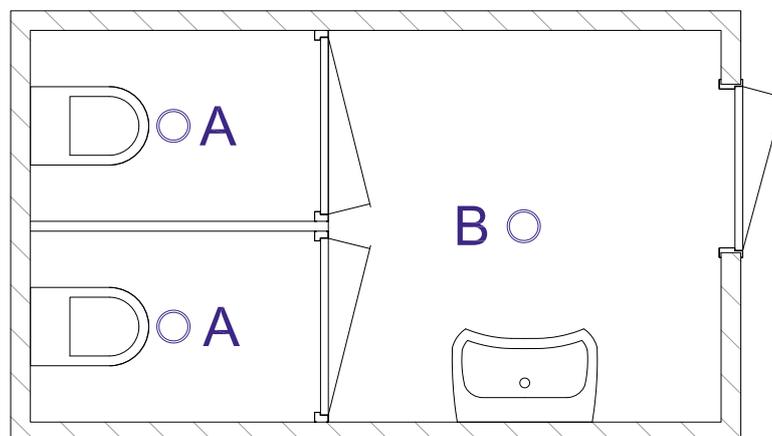
### Données initiales des calculs de l'éclairage :

Facteurs de réflexion : Plafond 70 %  
Parois 50 %  
Plancher 20 %  
Hauteur de plafond : 2,40 m  
Facteur de maintenance du flux : 0,80\*  
Surface de la toilette : 1,50 m<sup>2</sup>  
Surface de l'entrée : 4,00 m<sup>2</sup>

\* Luminaires LuxSpace et GreenSpace : Facteur de maintenance du flux basé sur une durée d'utilisation d'environ 40.000 heures de lumière, en partant du principe que les ampoules défectueuses sont remplacées.

\* Luminaires CoreLine : Facteur de maintenance du flux basé sur une durée d'utilisation d'environ 24.000 heures de lumière, en partant du principe que les ampoules défectueuses sont remplacées.

### Configuration



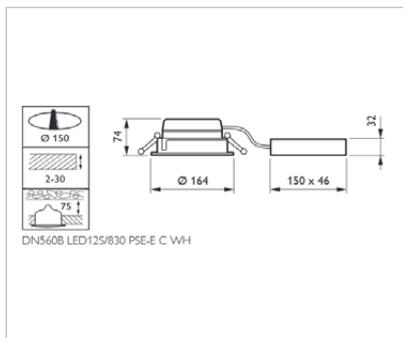
### Éclairage pratique (Ēm) : ≥ 100 lux

| Toilettes |                        |                        |                  | Surface de l'entrée des toilettes : |                    |                       |                  |
|-----------|------------------------|------------------------|------------------|-------------------------------------|--------------------|-----------------------|------------------|
| Code      | Nom de famille         | Numéro                 | W/m <sup>2</sup> | Code                                | Nom de famille     | Numéro                | W/m <sup>2</sup> |
| A         | LuxSpace Mini          | DN560B 1xLED8S/830 F   | 5,33             | B                                   | LuxSpace Mini      | DN560B 1xLED12S/830 F | 2,80             |
| A         | CoreLine Recessed Spot | RS140B LED6-32-/830 WH | 7,33             | B                                   | CoreLine Downlight | DN130B LED10S/830 WH  | 3,25             |
| A         | CoreLine Downlight     | DN130B LED10S/830 WH   | 8,67             | B                                   | GreenSpace         | DN460B LED11S/830 WH  | 3,45             |

### Éclairage pratique (Ēm) : ≥ 200 lux

| Toilettes |                        |                        |                  | Surface de l'entrée des toilettes : |                    |                        |                  |
|-----------|------------------------|------------------------|------------------|-------------------------------------|--------------------|------------------------|------------------|
| Code      | Nom de famille         | Numéro                 | W/m <sup>2</sup> | Code                                | Nom de famille     | Numéro                 | W/m <sup>2</sup> |
| A         | LuxSpace Compact       | DN560B 1xLED12S/830 F  | 7,47             | B                                   | LuxSpace Compact   | DN570B LED20S/830 F WH | 5,25             |
| A         | GreenSpace             | DN460B LED11S/830 WH   | 9,20             | B                                   | GreenSpace         | DN470B LED20S/830 WH   | 6,00             |
| A         | CoreLine Recessed Spot | RS140B LED6-32-/830 WH | 7,33             |                                     |                    |                        |                  |
| A         | CoreLine Downlight     | DN130B LED20S/830 WH   | 16,00            | B                                   | CoreLine Downlight | DN130B LED20S/830 WH   | 6,00             |

# Éclairage de toilette LED – downlighters

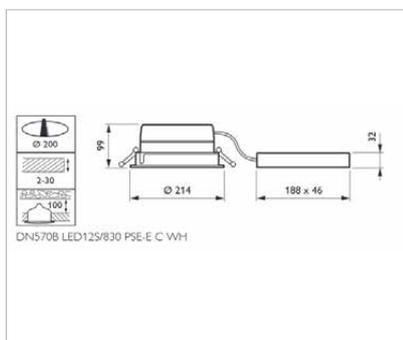


LuxSpace DN560B  
Dimensions en mm.

## LuxSpace DN560B

### Caractéristiques du produit

- Choix parmi quatre optiques : haute brillance, à facettes, mate et blanche
- Disponible en versions UGR 22 et UGR 19
- Température de couleur : 3000 K ou 4000 K (rendu des couleurs supérieur Ra90 également disponible pour la version 3000 K)
- Couleurs de la collerette : métallisé haute brillance, blanc (RAL 9010), gris, noir (RAL 9005) de série (toute autre couleur RAL disponible sur demande)
- Version sans collerette disponible
- Version montée en surface disponible
- Convient pour l'éclairage de secours central avec courant continu
- De multiples options supplémentaires : PG et PGO (partie frontale IP54), éclairage de secours (batterie unique 3 heures), suspensions décoratives en verre et câblage traversant

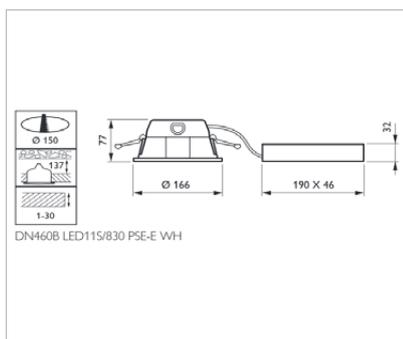


LuxSpace DN570B  
Dimensions en mm.

## LuxSpace DN570B

### Caractéristiques du produit

- Choix parmi quatre optiques : haute brillance, à facettes, mate et blanche
- Disponible en versions UGR 22 et UGR 19
- Température de couleur : 3000 K ou 4000 K (rendu des couleurs supérieur Ra90 également disponible pour la version 3000 K)
- Couleurs de la collerette : métallisé haute brillance, blanc (RAL 9010), gris, noir (RAL 9005) de série (toute autre couleur RAL disponible sur demande)
- Version sans collerette disponible
- Version montée en surface disponible
- Convient pour l'éclairage de secours central avec courant continu
- De multiples options supplémentaires : PG et PGO (partie frontale IP54), éclairage de secours (batterie unique 3 heures), suspensions décoratives en verre et câblage traversant

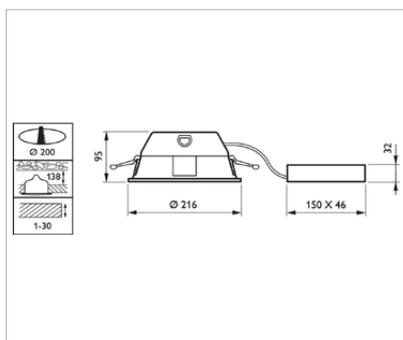


GreenSpace DN460B  
Dimensions en mm.

## GreenSpace DN460B/DN470B

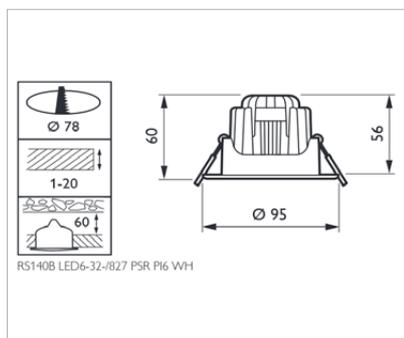
### Caractéristiques du produit

- Technologie LED économe en énergie et inusable
- Efficacité du système élevée : > 80 lm/W (DN460B/DN461B) ; > 100 lm/W (DN470B/DN471B)
- Performances en couleur stables et rendu des couleurs élevé
- Disponible avec IP44 ou l'éclairage de secours
- Disponible en versions UGR 22 et UGR 19



GreenSpace DN470B  
Dimensions en mm.

# Éclairage de toilette LED – downlighters

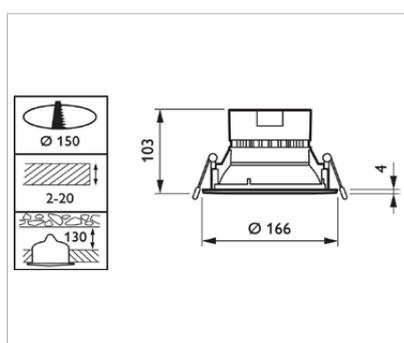


CoreLine Recessed Spot RS140B  
Dimensions en mm.

## CoreLine Recessed Spot RS140B

### Caractéristiques du produit

- Disponible en versions IP54 (fixe) et inclinable (IP44)
- Finition blanche ou aluminium disponible
- Choix de la température des couleurs : 2700, 3000 et 4000 K
- Forme élancée avec une hauteur inférieure à 60 mm (idéal pour les plafonds isolés)
- Connecteur à poussoir ou câblage traversant en option



CoreLine Downlight DN130B  
Dimensions en mm.

## CoreLine Downlight DN130B

### Caractéristiques du produit

- Disponible en versions de 1100 et 2100 lm
- Économe en énergie : jusqu'à 100 lm/W
- Disponible en version DALI
- Choix de la température des couleurs : 3000 K et 4000 K
- Verre de protection disponible en option (permet également la protection IP44)