

**PHILIPS**

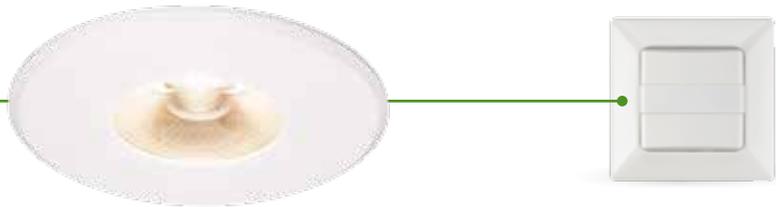
Application bundles



# Toilettes

Combinez un spot LED à un capteur intelligent pour des performances et des économies optimales

Jusqu'à  
**90%**  
d'économies  
d'énergie



**Votre application bundle pour les toilettes:** Spot encastré CoreLine et Détecteur de mouvement LRM1032

## Données sur l'éclairage

En entrant dans les toilettes, vous ne devrez pas chercher l'interrupteur ni attendre que l'intensité lumineuse soit au maximum. Les spots encastrés CoreLine et les capteurs intelligents de Philips veillent à ce que l'éclairage s'allume dès que c'est nécessaire et s'éteigne lorsque vous quittez la pièce. En plus de vous faciliter la vie, les économies d'énergie sont considérables.

Économies  
d'énergie pendant  
la durée de vie\*

**€3978,-**

**Traditionnel**

50 W Halogène (6x) conventionnelles

€4176,-

€198,-

**Application bundle**

Spot encastré CoreLine (6x, détecteur inclus)



Pour plus d'informations, visitez:  
[www.philips.be/fr/coreline](http://www.philips.be/fr/coreline)

\* Calcul basé sur la moyenne européenne de 0,12 euros par kWh (frais de maintenance et de remplacement des lampes inclus).

# Bundle

# Spécifications

## Spot encastré CoreLine



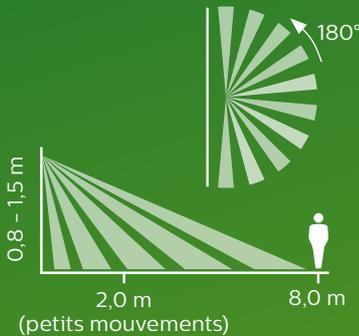
- Remplacement des lampes halogènes 50 W conventionnelles
- Degré d'étanchéité IP 54
- Design ultra-fin

## Détecteur de mouvement LRM1032



- Le détecteur de mouvement remplace l'interrupteur traditionnel
- Extinction automatique

### Schéma de la portée de détection



## Spot encastré CoreLine

Type	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 WH RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 WH
Puissance de la lampe	11 W
Flux lumineux	650 lm
Classification IP	IP 54
Température de couleur	2700 K, 3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI)	≥ 85
Durée de vie	50,000 heures (L70B50 / 25 °C)
Nombre de luminaires sur sécurité automatique 16A type B	≤ 40
Code de commande (EOC)	06897799 2700 K 06898499 3000 K 06899199 4000 K

## Détecteur de mouvement LRM1032

Portée de la détection à une hauteur de 0,8 - 1,5 m	8 m
Hauteur de montage recommandée	1,2 m
Délai de mise hors tension	10 sec. - 30 min. (10 paliers)
Nombre de luminaires sur 1 système de commande	≤ 10
Code de commande (EOC)	44225800 LRM1032 3w 44227200 LRM1033 2w (RetroFit)

# Données sur le concept d'éclairage

### Éclairage

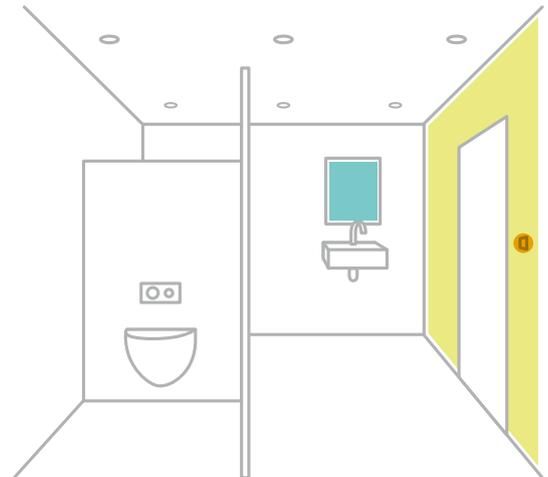
Éclairer suffisamment les murs de ces espaces confinés pour les faire paraître plus grands. La norme EN12464-1 exige ≥100 lux pour des toilettes.

### Systèmes de commande

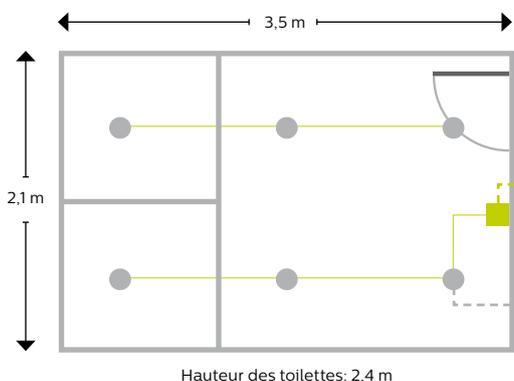
Utilise un capteur mural pour intégrer facilement le contrôleur aux installations existantes.

### Miroir

Installez des luminaires à proximité d'un miroir pour optimiser la quantité de lumière et d'ombre.



# Concept d'éclairage toilettes



Hauteur des toilettes: 2,4 m



Types de luminaires	Nombre de lum.	Em [lux]	Puissance du système	Puissance installée	W/m2	W/m2/100lux
Conventionnelles 50 W Halogen Spot	6	350	300 W	50 W	40,8	11,6
<b>Spot encastré CoreLine</b>	<b>6</b>	<b>340</b>	<b>66 W</b>	<b>11 W</b>	<b>8,9</b>	<b>2,6</b>