

**PHILIPS**

Application bundles



# Petit parking

Combinez un luminaire LED avec un système de commande intelligent pour des performances et des économies optimales

Jusqu'à  
**80%**  
d'économies  
d'énergie

**Votre application bundle pour les petits parkings:**

**CoreLine Waterproof**

**LED40S & Détecteur de mouvement LRM1040**

## Données sur l'éclairage

Dans un espace grand et fermé tel qu'un parking, il est essentiel que les gens puissent trouver leur chemin rapidement et de manière sûre, à pied comme en voiture. Cela requiert un éclairage clair qui s'allume immédiatement et ne laisse aucune zone mal illuminée. Toutefois, comme, les lampes sont souvent voire constamment allumées, les économies d'énergie et un entretien réduit au minimum sont impératifs.

Économies  
d'énergie pendant  
la durée de vie\*

**€3518,-**

**Traditionnel**

4x 36 W TL-D (18x) étanches conventionnelles (9x)

€4182,-

€664,-

**Application bundle**

CoreLine Waterproof LED40S (9x), détecteur inclus



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

\* En se basant sur la moyenne européenne de 0,12 euros par kWh (frais de maintenance et de remplacement des lampes inclus) et le concept d'éclairage pour ces Application bundles.

# Bundle

## CoreLine Waterproof LED40S



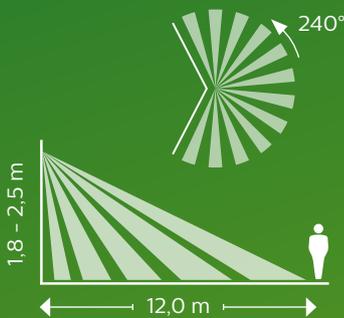
- Remplacement pour les lampes conventionnelles TL-D
- Économies d'énergie

## Détecteur de mouvement LRM1040



- Le détecteur de lumière du jour évite d'allumer la lumière si la lumière du jour est suffisante
- Extinction des lampes si aucune lumière n'est requise
- IP 54

### Schéma de la portée de détection



# Spécifications

## CoreLine Waterproof LED40S

Type	WT120C LED40S/840 PSU L1200
Puissance de la lampe	41 W
Flux lumineux	4000 lm
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs (CRI)	≥ 80
Durée de vie	50,000 heures
Nombre de luminaires sur sécurité automatique 16A type B	≤ 24
Code de commande (EOC)	84048000

## Détecteur de mouvement LRM1040

Portée de la détection à une hauteur de 2,5 m	12 m
Hauteur de montage recommandée	1,8 - 2,5 m (montage mural)
Délai de mise hors tension	5 s - 12 Min
Nombre de luminaires sur 1 système de commande	≤ 24
Code de commande (EOC)	22573700

# Données sur le concept d'éclairage

### Reconnaissance des visages

Augmentez le confort et la sécurité en utilisant des faisceaux extensifs. Cela permet d'améliorer l'homogénéité et l'intensité de l'éclairage vertical, tout en contribuant à éclairer les visages.

### Exigences relatives à l'intensité d'éclairage

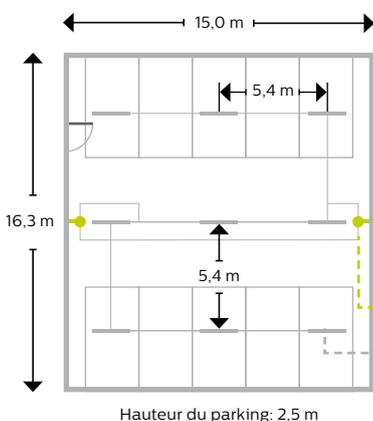
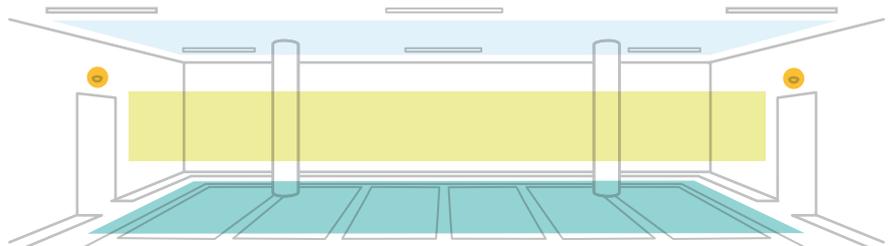
Exigence de la norme EN12464-1 au niveau du sol ≥75 lux. Des valeurs plus élevées permettent d'accroître la sensation de sécurité.

### Guidage visuel

Alignez les luminaires sur les allées et les places de parking, afin qu'ils puissent contribuer au guidage à travers le garage.

### Systèmes de commande

Veillez à placer des détecteurs de présence aux entrées et sorties pour empêcher que les gens n'aboutissent dans des zones sombres.



# Concept d'éclairage petit parking



Types de luminaires	Nombre de lum.	Em [lux]	Puissance du système	Puissance installée	W/m2	W/m2/100lux
Étanches conventionnelles 2xTLD 36 W	9	101	72 W	648 W	2,7	2,6
<b>CoreLine Waterproof LED40S</b>	<b>9</b>	<b>111</b>	<b>41 W</b>	<b>369 W</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>