



Verkrijgbaar in 2 verschillende lichtkleuren

## WANDSCHIJNWERPERS MET GEAVANCEERDE LED-TECHNIEK

**90% energie- en kostenbesparing!**  
Uw actieve bijdrage aan een gezond milieu.



**ESYLUX**•



## ESYLUX WANDSCHIJNWERPERS MET LED's SERIE AF LED EN AF S LED

### VERLICHTING VAN DE TOEKOMST IN EEN ELEGANT JASJE

LED-wandschijnwerpers bieden een heldere verlichting van grote oppervlakken plus een optimale energiebesparing.

Oppervlakken worden dankzij geavanceerde LED-techniek optimaal en energiezuinig verlicht. Om nóg meer te besparen kunnen modellen met bewegingsmelder worden toegepast. Die schakelen de verlichting automatisch aan en uit wanneer dat nodig is.

De schijnwerpers zijn verkrijgbaar in diverse kleuren en passen zo bij elke bouwstijl.

Met deze serie schijnwerpers kiest u bovendien voor een elegant design.

..... Beginnende schemering .....

..... Schemering .....

..... Duisternis .....

U BEPAALT WANNEER BIJ U HET LICHT AANGAAT...

## DE MOBIELE LICHTSCHAKELAAR

De afstandsbediening Mobil-RCi-M maakt montage van een extra lichtschakelaar op bijvoorbeeld het terras of bij de entree overbodig. Met de afstandsbediening zet u de verlichting eenvoudig "AAN" en "UIT".

De schemerwaarde kan geheel naar wens worden ingesteld, snel en met een druk op de knop.

Afstandsbediening voor het volgende ESYLUX model:

- AF 300/200i LED



Mobil-RCi-M

**Continulicht AAN/UIT gedurende max. 12 uur**

**Met een druk op de knop programmeert u heel eenvoudig wanneer het licht bij schemering moet schakelen**

## ESYLUX wand-schijnwerpers – energiezuinige verlichting voor veiligheid en comfort met geavanceerde LED-techniek



ESYLUX serie AF LED en AF S LED

- AF S 300 LED schijnwerper zonder bewegingsmelder ook als uitbreiding van de verlichting in combinatie met AF 300/200i LED
- AF 300/200i LED schijnwerper met op afstand bedienbare bewegingsmelder
- CREE high-power LED's
- Met temperatuurcontrole en keramisch substraat voor LED's om een optimale warmte-afvoer te garanderen
- Geschikt voor buitentoepassing in extreme omstandigheden tot -25 °C
- Wandmontage, met accessoire ook voor binnen- en buitenhoekmontage
- Alle schroeven van roestvrijstaal

### LED-lichtbronnen

8x LED (24 W) meegeleverd, hoge lichtopbrengst (vergelijkbaar met die van een 300 W halogeenschijnwerper) plus zeer laag energieverbruik en lange levensduur

**Verkrijgbaar in 2 verschillende lichtkleuren (wit en warmwit)**

### Vele instelmogelijkheden

van de schijnwerper en de bewegingsmelder (serie AF LED) voor een optimale aanpassing aan de plaatselijke omstandigheden, zonder gereedschap

### Kleuren

wit, zwart en aluminiumkleur

### Serie AF LED:

#### Instekbare bewegingsmelder

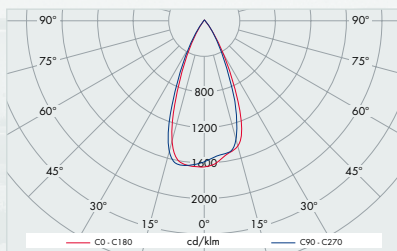
met 200° detectiehoek, nog meer energiebesparing door alleen te schakelen wanneer dat nodig is

#### Afstandsbediening (Mobil-RCi-M)

- Continlicht AAN/UIT max. 12 uur
- Inlezen van de actuele schemerwaarde



Lichtverdelingscurve AF S 300 LED 5K  
(te downloaden onder [www.esylux.com](http://www.esylux.com))



**Snel te monteren en eenvoudig te installeren.** Twee kabelinvoeren met zelfsluitende membranen (aan de boven-, onder- of achterzijde)

Calculatievoorbeeld terugverdiëntijd

### Meer dan 90% kostenbesparing door LED-techniek



LED 24 W

≈



Halogeen 300 W

- Levensduur LED 60.000 uur, d.w.z. 20,5 jaar lang bij 8 uur per dag
- Lampvervanging bij LED niet nodig
- Stroomverbruik LED (inclusief opgenomen vermogen) 25 W x 60.000 uur = 1.500 kWh à 0,21 EUR = 315,00 EUR
- Exploitatiekosten LED 315,00 EUR
- Levensduur halogeen 1.500 uur
- Lampvervanging halogeen 300 W 40 x halogeen à 30,00 EUR = 1.200,00 EUR (montagekosten + lichtbronnen)
- Stroomverbruik halogeen 300 W x 60.000 uur = 18.000 kWh à 0,21 EUR = 3.780,00 EUR
- Exploitatiekosten halogeen 4.980,00 EUR (inclusief lampvervanging)

Exploitatiekosten halogeenschijnwerper (inclusief lampvervanging) 4.980,00 EUR  
Exploitatiekosten LED-schijnwerper - 315,00 EUR  
Besparing exploitatiekosten bij 8 uur gebruik per dag (≈ 20,5 jaar) 4.665,00 EUR

**De kostenbesparing bedraagt 4.665,00 EUR/20,5 jaar ≈ 227,00 EUR/jaar Terugverdiëntijd ca. 2,1 jaar**

(Aanschafprijs 480,00 EUR / jaarlijkse besparing op exploitatiekosten 227,00 EUR = 2,1 jaar)

Nog meer besparing door toepassing van AF 300/200i LED met bewegingsmelder, om alleen te schakelen wanneer dat nodig is.

### Toepassingsmogelijkheden



## LED-wandschijnwerpers met bewegingsmelder

### AF 300/200i LED 5K\*

wit Art.nr. EL10520907  
EAN-nr. 4015120520907



### AF 300/200i LED 3K\*

wit Art.nr. EL10521102  
EAN-nr. 4015120521102



### AF 300/200i LED 5K\*

zwart Art.nr. EL10520914  
EAN-nr. 4015120520914



### AF 300/200i LED 3K\*

zwart Art.nr. EL10521119  
EAN-nr. 4015120521119



### AF 300/200i LED 5K\*

aluminiumkleur Art.nr. EL10520921  
EAN-nr. 4015120520921



### AF 300/200i LED 3K\*

aluminiumkleur Art.nr. EL10521126  
EAN-nr. 4015120521126



\*op afstand bedienbaar met Mobil-RCi-M, accessoire

## LED-wandschijnwerpers

### AF S 300 LED 5K

wit Art.nr. EL10520808  
EAN-nr. 4015120520808



### AF S 300 LED 3K

wit Art.nr. EL10521003  
EAN-nr. 4015120521003



### AF S 300 LED 5K

zwart Art.nr. EL10520815  
EAN-nr. 4015120520815



### AF S 300 LED 3K

zwart Art.nr. EL10521010  
EAN-nr. 4015120521010



### AF S 300 LED 5K

aluminiumkleur Art.nr. EL10520822  
EAN-nr. 4015120520822



### AF S 300 LED 3K

aluminiumkleur Art.nr. EL10521027  
EAN-nr. 4015120521027

5K = wit, ca. 5000 K (kelvin)  
3K = warmwit, ca. 3000 K (kelvin)

## Accessoires

### Mobil-RCi-M

(voor wand-schijnwerper AF 300/200i LED 5K  
en AF 300/200i LED 3K)

zilver Art.nr. EM10016011  
EAN-nr. 4015120016011



### AF hoeksteun

(voor binnen- en buitenhoekmontage)

wit Art.nr. EL10520280  
EAN-nr. 4015120520280

zwart Art.nr. EL10520297  
EAN-nr. 4015120520297

aluminiumkleur Art.nr. EL10520303  
EAN-nr. 4015120520303



### AF S hoeksteun

(voor binnen- en buitenhoekmontage)

wit Art.nr. EL10519406  
EAN-nr. 4015120519406

zwart Art.nr. EL10519413  
EAN-nr. 4015120519413

aluminiumkleur Art.nr. EL10519420  
EAN-nr. 4015120519420



# ESYLUX

**ESYLUX Belgium nv**

Vlamstraat 7 bus 2  
B-9450 Denderhoutem-Haaltert  
Tel.: 053 850 570  
Fax: 053 850 579  
info@esylux.be  
www.esylux.be

ZPEX.00666 • 09/11 • 1,5 • G1



www.esylux.be



