

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam	ESYLUX RC 130i / 230i / 280i.
Toepassingsgebied	Voor toepassing buiten.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Renovatie ☒ Woningbouw ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Bewegingsmelder.
Samenstelling	Kunststof behuizing van UV-gestabiliseerd polycarbonaat, voorzien van electronica op printplaat.
Eigenschappen algemeen	Product is vrij van schadelijke stoffen, is recyclebaar en herbruikbaar. De bewegingsmelders passen binnen een bouwconcept door de energiebesparende eigenschappen.
Eigenschappen bij verwerking	Passief infrarood bewegingsmelder. Detectiehoek resp. 130, 230 en 280° en detectiebereik ca. 20 m. Energiebesparend en onderhoudsvrij. Voor toepassing buiten.
Productspecificaties	1 Interface voor het schakelen van verlichting. Laag eigen opgenomen vermogen: 0,3 W. Naar keuze aan plafond of wand te bevestigen.
Certificaat/label	Dit apparaat voldoet aan de volgende richtlijnen: EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU en RoHS 2011/65/EU.
Productieproces	Het product is ontwikkeld en wordt geproduceerd in Duitsland. Productie wordt gewaarborgd volgens ISO 9001:2015. De producten worden duurzaam gefabriceerd met behulp van groene energie.
Verpakkingsmateriaal	Melder is samen met papieren handleidig verpakt in kartonnen doosje. Karton is volledig recyclebaar.
Greenworks kenmerken	



ENERGIELABEL ESYLUX
BEWEGINGSMELDERS

A++

A+

A

B

C

D

E

F

G

Toelichting:

Eigen verbruik is < 1 WATT

GREENWORKS KENMERKEN

PRODUCT: ESYLUX RC SERIE BEWEGINGSMELDER

TOEPASSING: voor toepassing buiten

Duurzame materiaal- en productie eigenschappen

HERNIEUWBAAR EN/DE
RECYCLERENDE GRONDSTOFFEN

HERKOMST
GRONDSTOFFEN

DUURZAME
ENERGIEBRON

RECYCLING
PRODUCTIEAFVAL

HERKOMST
PRODUCT

> 95%

> 50%

≤ 50

50-800 km

volledig

deels

100% intern

100% extern

< 200 km

200-800 km

BIJZONDERE
MILIEUWINST

ONDERHOUD TIJDENS
GEBRUIK

REPARABEL

BIOLOGISCH
AFBREEKBAAR

HERBRUIKBAARHEID

RECYCLEBAARHEID

ja

nee

onderhoudsvrij

onderhoudsarm

ja

nee

ja

nee

ja

nee

ja

nee

De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)

Kenmerk van toepassing op dit product

Kenmerk niet van toepassing op dit product

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN

PRODUCT: ESYLUX RC SERIE BEWEGINGSMELDERS

TOEPASSING: voor toepassing buiten

Kenmerken m.b.t. comfort

THERMISCH COMFORT

GELUIDWERING

VISUEEL COMFORT

LUCHTKWALITEIT

ECONOMISCH

MAN 04

HEA 04

HEA 05

ENE 03

HEA 01

HEA 02

HEA 03

POL 02

MAT 01

MAT 07

WAT 01

WAT 03

☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.

Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2023 credits.

De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.

BREEAM credit van toepassing op dit product

BREEAM credit niet van toepassing op dit product

Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk.

Opgemaakt d.d.: 01-09-24