

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green Works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam

ESYLUX PD 360/8 FLAT serie.

Toepassingsgebied

E-Installatie, aanwezigheidsmelders.

Geschikt voor

Nieuwbouw Woningbouw
 Renovatie Utiliteitsbouw

Materiaal

Aanwezigheidsmelder.

Samenstelling

Kunststof behuizing van UV-gestabiliseerd polycarbonaat, voorzien van electronica op printplaat.

Eigenschappen algemeen

Het product is vrij van schadelijke stoffen, is recyclebaar en herbruikbaar.
De sensoren passen binnen een bouwconcept door de energiebesparende eigenschappen.

Eigenschappen bij verwerking

Passief infrarood aanwezigheidsensor.
Detectiebereik 8 m diameter.
Energiebesparend en onderhoudsvrij.
Voor toepassing in ruimtes met daglichttoetreding en waar kleinere bewegingen gedetecteerd moeten worden (o.a. kantoren, spreekkamers, klaslokalen, bibliotheken en auditorium).

Productspecificaties

1 Interface voor het schakelen van (LED)verlichting.
Laag eigen opgenomen vermogen: 0,3 W.
Geschikt voor plafondbouw.
Uitvoeringen voor 230V schakelen, DALI en KNX.

Certificaat/label

Dit apparaat voldoet aan de volgende richtlijnen: EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, RoHS 2011/65/EU en Ecodesign 2009/125/EC.

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

Sensor is verpakt in kunststof zakje en is vervolgens samen met papieren handleiding verpakt in kartonnen doosje. Karton is volledig recyclebaar.

Effect op GPR score

1.1 Energieprestatie, 1.2 Energieprestatie, aanvullend, 2.1 Milieuprestatie gebouw, 2.2.3 Circulaire materialen.

Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energie label

