

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam

ESYLUX MD-CE 360i/8 en MD-CE 360i/24.

Toepassingsgebied

E-Installatie, bewegingsmelders.

Geschikt voor

☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw
☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw

Materiaal

Bewegingsmelder.

Samenstelling

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

Eigenschappen algemeen

Het product heeft een siliconenvrije behuizing en is vrij van schadelijke stoffen.
Het product is recyclebaar en herbruikbaar.
De melders passen binnen een bouwconcept door de energiebesparende eigenschappen.

Eigenschappen bij verwerking

Passief infrarood bewegingsmelder.
Detectiehoek 360°, detectiebereik 8 resp. 24 m diameter.
Energiebesparend en onderhoudsvrij.
Voor toepassing in ruimtes met weinig of geen daglichttoetreding en waar grotere bewegingen dienen te worden waargenomen (o.a. gangen, bergruimtes, parkeergarages, trappenhuizen, kleedruimtes, sanitaire ruimtes, kelders en toiletten).

Productspecificaties

1 Interface voor het schakelen van (LED)verlichting.
Laag eigen opgenomen vermogen: 0,3 W.
Kleur: opaal mat.
Geschikt voor plafondbouw. Voorzien van 16A hoogvermogenrelais.

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

