

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green Works
CIRCULAIER EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	ESYLUX PD ATMO 360i/8 serie.
Toepassingsgebied	E-Installatie, aanwezigheidsmelders.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Aanwezigheidsmelder.
Samenstelling	Kunststof behuizing van UV-gestabiliseerd polycarbonaat, voorzien van electronica op printplaat.



Eigenschappen algemeen	<p>Het product heeft een siliconenvrije behuizing en is vrij van schadelijke stoffen.</p> <p>Het product is recyclebaar.</p> <p>De sensoren passen binnen een bouwconcept door de energiebesparende eigenschappen.</p>
-------------------------------	--

Eigenschappen bij verwerking	<p>Passief infrarood KNX-aanwezigheidssensor.</p> <p>Detectiebereik 8 m diameter. Energiebesparend en onderhoudsvrij.</p> <p>Afhankelijk van uitvoering kunnen sensoren naast luxwaarde eveneens temperatuur, luchtvochtigheid en vluchtige organische componenten meten. Voor toepassing in ruimtes met daglichttoetreding en waar kleinere bewegingen gedetecteerd moeten worden (o.a. kantoren, spreekkamers, kantines, klaslokalen, bibliotheken, auditorium, sporthallen en magazijnen).</p>
-------------------------------------	---

Productspecificaties	<p>Alle uitvoeringen voorzien van 2 interfaces voor het schakelen/dimmen van (LED)verlichting dan wel het aansturen van andere KNX-gestuurde apparatuur (zonwering, ventilatie, verwarming). Kleur: wit RAL 9010.</p> <p>Montagewijze: semi-inbouw dan wel plafondbouw of -opbouw met accessoires.</p>
-----------------------------	--

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	<p>Het product is ontwikkeld en wordt geproduceerd in Duitsland.</p> <p>Productie wordt gewaarborgd volgens ISO 9001:2015.</p> <p>De producten worden duurzaam gefabriceerd met behulp van groene energie.</p> <p>Productie-afval wordt gescheiden afgevoerd.</p>
------------------------	---

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 EnergieLabel

