

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	ESYLUX PD-C 360i/8, PD-C 360i/24 en PD-C 360i/32 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	Het product heeft een siliconenvrije behuizing en is vrij van schadelijke stoffen. Het product is recyclebaar. De sensoren passen binnen een bouwconcept door de energiebesparende eigenschappen.
Eigenschappen bij verwerking	Passief infrarood aanwezigheidsensor. Detectiehoek 360°, detectiebereik resp. 8, 24 en 32 m diameter. Energiebesparend en onderhoudsvrij. Voor toepassing in ruimtes met daglichttoetreding en waar kleinere bewegingen gedetecteerd moeten worden (o.a. kantoren, spreekkamers, klaslokalen, bibliotheken, auditorium, sporthallen en magazijnen).
Productspecificaties	Alle uitvoeringen voorzien van een interface voor het schakelen van (LED)verlichting. Ook uitvoeringen leverbaar met extra schakelcontact(en) voor verlichting dan wel potentiaalvrij contact voor het schakelen van HVAC-systemen. Laag eigen opgenomen vermogen: 0,3 W. Kleur: wit RAL 9010. Montagewijze: semi-inbouw dan wel plafondbinbouw of -opbouw met accessoires.
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. Productie-afval wordt gescheiden afgevoerd.
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, 2.2.3 Herkomst grondstoffen en materialen.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energielabel	

