

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Theben compact Passage voorgeconfectioneerd Wieland.
Toepassingsgebied	18. Installatie, gas, water en cv.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☐ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Aanwezigheidsmelder.
Samenstelling	Kunststof behuizing van PC-ABS, voorzien van electronica op printplaat en aansluitconnector. Voorgeconfectioneerd met aansluitsnoeren van Wieland.
Eigenschappen algemeen	Het product heeft een hoge slagvastheid bij zelfs lage temperaturen, is hittebestendig, brandvertragend en vrij van schadelijke stoffen. Recyclebaarheid is volledige herbruikbaar, er wordt gebruik gemaakt van downcycling en Cradle tot Cradle. Verder is het product cadmiumvrij, heeft een amorfe eigenschap en een empirische levensduur. Het is passend binnen een bouwconcept door de flexibele montage en is makkelijk te demonteren. Snelle en kostenbesparende montage door voorgeconfectioneerde halogeen vrije aansluitsnoeren met Wieland GST.
Eigenschappen bij toepassing	Passief infrarood aanwezigheidsmelder. Zeer groot rechthoekig detectiebereik, permanente lichtmeting, master-slave functie en koppelbaar tot maximaal 10 melders. Bij montagehoogte van 6 meter een detectiebereik van ca. 30 x 5 meter. Energiebesparend, plafondmontage en slimme inleerfunctie. Toe te passen in smalle lange hallen, gangen en vluchtwegen.
Productspecificaties	1 schakeluitgang t.b.v. verlichting, 1 potentiaalvrij contact voor HVAC systemen, laag eigen verbruik van 0,7 Watt, mixlichtmeting, instelbare gevoeligheid. Nalooptijd traploos instelbaar van 10 sec - 20 minuten. Leverbaar in de kleur wit. Inbouwuitvoering met klemveren.
Certificaat/label	Dit apparaat voldoet aan de veiligheidseisen van de EMC-richtlijn 2004/108/EG en de laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG.
Productieproces	Designed in Zwitserland, geproduceerd in Europa. Geproduceerd volgens ISO 9001/ ISO 14001. Het productieproces geschiedt volgens RoHS – Guideline 2011/65/EC. Producten worden duurzaam geproduceerd met behulp van zonne-energie en geothermische installatie.
Verpakkingsmateriaal	Gerecyclede kartonnen verpakking. Melder separaat verpakt in PE-zakje ter bescherming van klimaatinvloeden bij opslag. Beknopte handleiding met QR-code voor download van volledige handleiding voor het besparen van papier en volledig recyclebaar.
Effect op GPR score Effect op Breeam score	1.1 Energieprestatie, 1.2 Energieprestatie, aanvullend, 2.1 Milieuprestatie, 2.2.3 Herkomst grondstoffen en materialen HEA 6 Lichtregeling, ENE 1 Energie-efficiëntie, MAT 1 Bouwmaterialen, MAT 5 Onderbouwde herkomst van materialen
Ranking binnen rekeninstrumenten en Greenworksscore	

