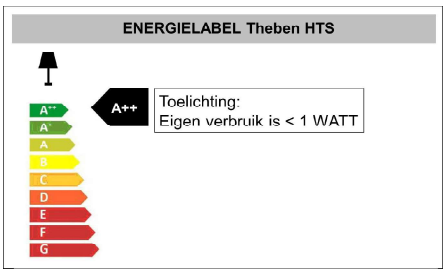
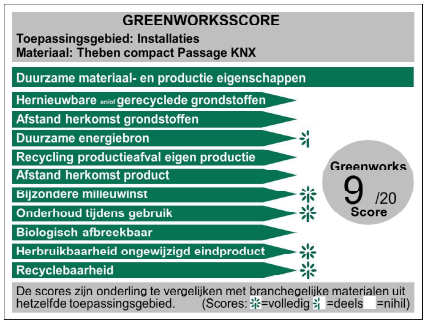
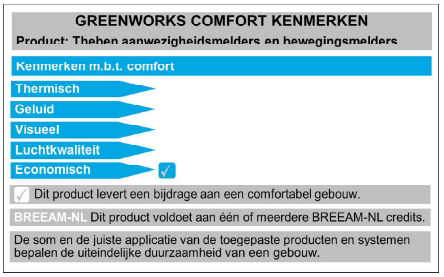
GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Theben compact Passage KNX.
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.
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 to 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.
Eigenschappen bij verwerking	Passief infrarood aanwezigheidsmelder. Zeer groot rechthoekig detectiebereik, permanente lichtmeting, Master-slave functie en koppelbaar tot maximaal 10 melders. Bij een montagehoogte van 6 meter heeft het een detectiebereik van ca. 30 x 5 meter. Het product is energiebesparend, geschikt voor plafondmontage en heeft een slimme inleerfunctie. Te gebruiken in smalle lange hallen, gangen en bij vluchtwegen.
Productspecificaties	Component voor KNX gebouwautomatisering met 2 lichtkanalen t.b.v. verlichting zoals LED verlichting. Hoog frequent fluorescentielampen en andere lichtbronnen, 1 kanaal aanwezigheid t.b.v. HVAC systemen en mixlichtmeting. Zelflerende nalooptijd en een instelbare gevoeligheid. Leverbaar in de kleuren wit, zilver en zwart. Beschikbaar als in- en opbouwuitvoering.
Certificaat/label	Dit apparaat voldoet aan de veiligheidseisen van de EMC-richtlijn 2004/108/EG en de laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG. ISO 9001 en ISO 14001. Het productieproces geschiedt volgens ROHS – Guideline 2011/65/EC.
Productieproces	Designed in Zwitserland en geproduceerd in Europa. 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	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	









Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk binnen Saint-Gobain Distribution the Netherlands B.V. en haar dochterbedrijven.

Opgemaakt d.d.: 01-04-2018