

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Productnaam                  | Theben thePrema Standard DALI.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Toepassingsgebied            | 18. Installatie, gas, water en cv.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Geschikt voor                | <input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input type="checkbox"/> Woningbouw<br><input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Materiaal                    | Aanwezigheidsmelder.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Samenstelling                | Kunststof behuizing van PC-ABS, voorzien van electronica op printplaat en aansluitconnector.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Eigenschappen algemeen       | <p>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.</p>                                                      |
| Eigenschappen bij verwerking | <p>Passief infrarood aanwezigheidsmelder. Vierkant detectiebereik, permanente lichtmeting, zelflerende nalooptijd, gewenste lichtsterkte in lux instelbaar, korte aanwezigheid en het heeft een Master-Slave of Master-Master functie. Bij een montagehoogte van 3 meter heeft het een detectiebereik van ca. 8 x 8 meter met een bereik van 360 graden (64 m<sup>2</sup>). Het product is energiebesparend en heeft een beschermingsklasse IP 40. Te gebruiken in kantoorruimtes en bij werkplekken.</p> |
| Productspecificaties         | <p>ALI-interface volgens EN 62386, broadcast en maximaal 25 DALI voorschakelapparaten. Mixlichtmeting t.b.v. verlichting zoals LED verlichting, energiespaarlampen, fluorescentielampen en andere lichtbronnen. Constante lichtregeling met stand-by functie. Leverbaar in de kleuren wit en grijs. Beschikbaar als in- en opbouw uitvoering.</p>                                                                                                                                                         |
| 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. 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  
Energiegelabel

