

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M-HCL2-SM DALI-2 Set 93485-92386

DALI-2 HCL PIR-aanwezigheidsdetector met geïntegreerde DALI-applicatiecontroller, 360°-detectie en een bereik tot Ø24 m (450 m²), Multimaster, met schakelrelais

### Bestelgegevens

**Omschrijving**

PD4-M-HCL2-SM DALI-2  
sokkel IP54 PD4-TRIO-OB

**Kleur**

wit  
wit

**Art.nr.**

93485  
92386

## Technische gegevens

|  |  |
|--|--|
| Spanning:                                      | 230 V AC $\pm$ 10% 50 Hz   |
| Afmetingen:                                    | Ø 124 x 85 mm  |
| Typisch verbruik:                              | ca. 2 W  |
| Detectiebereik:                                | horizontaal 360°<br>(Plafondmontage)                             |
| Reikwijdte:                                    | max. Ø 24 m dwars<br>max. Ø 8 m frontaal<br>max. Ø 6.4 m zittend |
| Detectiezone voor dwars langs de melder lopen: | 450 m <sup>2</sup> / 2.5 m montagehoogte                         |
| Montagehoogte min./max./aanbevolen:            | 2 m / 10 m / 2.5 m   |
| Beschermingsgraad/-klasse:                     | <b>IP54 (92386)</b>  |
| Slagvastheid:                                  | IK04   |
| Omgevingstemperatuur:                          | -25 °C tot +50 °C  |
| Behuizing:                                     | UV- bestendig polycarbonaat                                      |
| Kleur:   | wit, gelijk RAL9010  |

### **DALI sturing**

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| DALI-uitgang:                     | 100 mA (gegarandeerd), 120 mA (max.)                                  |
| Ondersteunde bedieningsapparaten: | DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL alleen mogelijk met DT8-Tc, 2700 - 6500 K) |
| Ondersteunde besturingsapparaten: | B.E.G. BMS (bewegingsdetectie)  |
| Nalooptijd:                       | 1 min - 150 min   |
| Oriëntatieverlichting:            | 5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min / $\infty$                          |
| Valeur de consigne de luminosité: | 10 - 2500 Lux   |

### **Relais (NO, potentiaalvrij)**

|                  |   |
|------------------|---|
| Schakelvermogen: | 2300 W, $\cos \varphi = 1$<br>1150 VA, $\cos \varphi = 0.5$<br>800 W LED max.<br>inschakelstroom $I_p$ (20 ms) = 165 A, $I_p$ (200 $\mu$ s) = 800 A |
| Type de contact: | 1x $\mu$ -contact, maakcontact/NO   |
| Nalooptijd:      | 5 s - 120 min (HVAC)  |

## Productinformatie

Set : PD4-M-HCL2-SM DALI-2 + sokkel IP54 PD4-TRIO-OB wit



## Stel in

Om de bundel volgens de technische specificatie te ontvangen, bestelt u de genoemde items.



**PD4-M-HCL2-SM DALI-2**  
Art.nr.: 93485

Spanning: 230 V AC  $\pm$ 10% 50 Hz  
Afmetingen:  $\varnothing$  124 x 85 mm  
Typisch verbruik: ca. 2 W



**sokkel IP54 PD4-TRIO-OB**  
Art.nr.: 92386

Beschermingsgraad/-klasse: IP54  
Behuizing: UV- bestendig polycarbonaat  
Kleur: wit