

**BEGA****50 034 P**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

## Productdatablad

### Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur met slagvaste afscherming van kunststof en metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven. Overal waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.

### Productbeschrijving

Metalen behuizing, oppervlak Kleur wit  
 Slagvaste afscherming van kunststof, wit, met bajonetsluiting  
 2 bevestigingsgaten  $\varnothing$  6 mm  
 Afstand 340 mm  
 2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de metaansluitkabel tot  $\varnothing$  10,5 mm max.  $3 \times 1,5$ <sup>□</sup>  
 Aansluitklem 2,5<sup>□</sup>  
 Aarddraadaansluiting  
 LED-netdeel  
 220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
 DC 170-280 V  
 BEGA Thermal Switch®  
 Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen  
 Veiligheidsklasse I  
 Stootvastheid IK10  
 Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule  
 – Veiligheidssymbool  
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie  
 Gewicht: 2,1 kg  
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

### Inschakelstroom

Inschakelstroom: 20 A / 400  $\mu$ s  
 Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:  
 B 10 A: 9 armaturen  
 B 16 A: 15 armaturen  
 C 10 A: 15 armaturen  
 C 16 A: 25 armaturen

### Lichtbron

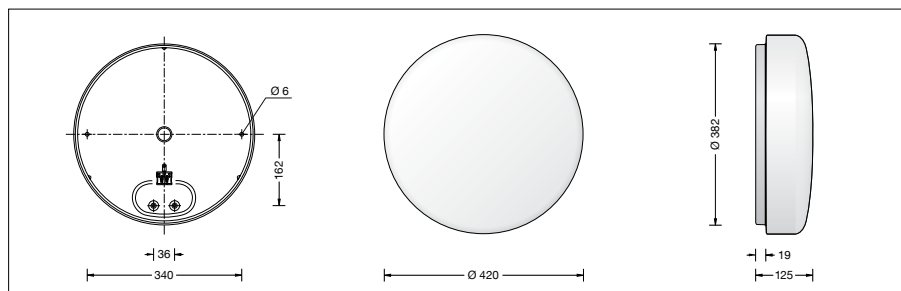
Module-aansluitvermogen 42,6 W  
 Armatuur-aansluitvermogen 48 W  
 Nominale temperatuur  $t_a = 25$  °C  
 Omgevingstemperatuur  $t_{a \max} = 30$  °C

### 50 034 P K27

Kleurtemperatuur 2700 K  
 Kleurweergave-index CRI > 90  
 Module-lichtstroom 6225 lm  
 Armaturen-lichtstroom 4906 lm  
 Armatuurrendement 102,2 lm/W

### 50 034 P K3

Kleurtemperatuur 3000 K  
 Kleurweergave-index CRI > 90  
 Module-lichtstroom 6435 lm  
 Armaturen-lichtstroom 5072 lm  
 Armatuurrendement 105,7 lm/W



### Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur  $t_a = 25$  °C  
 LED-netdeel: > 50.000 h  
 LED-module: 94.000 h (L 80 B 50)  
 50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max.  $t_a = 30$  °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h  
 LED-module: 70.000 h (L 80 B 50)

### Lichttechniek

Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de BEGA-website [www.bega.com](http://www.bega.com).

### Accessoire · Afdekkingen

Voor dit armatuur zijn optioneel afdekkingen van metaal met 3 verschillende oppervlakken leverbaar.  
 De afdekkingen zijn accessoires en dienen apart te worden besteld.

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Benaming                 | Bestelnummer  |
| Kleur <b>wit</b>         | <b>13 007</b> |
| Kleur <b>palladium</b>   | <b>13 008</b> |
| Kleur <b>glanszilver</b> | <b>13 009</b> |

### Bestelnummer 50 034 P

LED-kleurtemperatuur naar keuze 2700 K of 3000 K  
 2700 K – bestelnummer + **K27**  
 3000 K – bestelnummer + **K3**