

**BEGA****23 321**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

## Productdatablad

### Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmaturen van mondgeblazen opaalglas met metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven. Overal waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.

### Productbeschrijving

Metalen behuizing, oppervlak Kleur wit  
Mondgeblazen opaalglas, met bajonetsluiting  
2 bevestigingsgaten  $\varnothing 5,5$  mm  
Afstand 155 mm  
1 kabelinvoer voor de doorvoerbedrading van de netaansluitkabel  
Aansluitklem 2,5<sup>2</sup>  
met stekkerverbinding  
Aardaansluiting  
LED-netdeel  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 170-280 V  
BEGA Thermal Switch®  
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen  
Veiligheidsklasse I  
 – Veiligheidssymbool  
**CE** – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie  
Gewicht: 3,3 kg  
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

### Inschakelstroom

Inschakelstroom: 27 A / 250  $\mu$ s  
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:  
B 10A: 17 armaturen  
B 16A: 27 armaturen  
C 10A: 28 armaturen  
C 16A: 45 armaturen

### Lichtbron

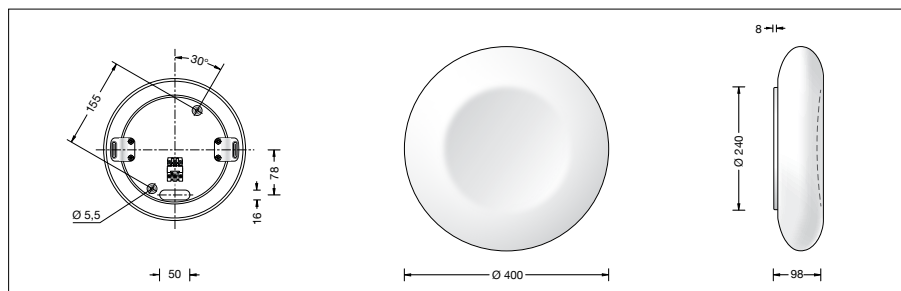
Module-aansluitvermogen 7,9 W  
Armatuur-aansluitvermogen 10 W  
Nominale temperatuur  $t_a = 25$  °C  
Omgevingstemperatuur  $t_{a \max} = 40$  °C

### 23 321 K3

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Modulebenaming        | LED-0529/930 |
| Kleurtemperatuur      | 3000 K       |
| Kleurweergave-index   | CRI > 90     |
| Module-lichtstroom    | 1230 lm      |
| Armaturen-lichtstroom | 957 lm       |
| Armatuurrendement     | 95,7 lm/W    |

### 23 321 K4

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Modulebenaming        | LED-0529/940 |
| Kleurtemperatuur      | 4000 K       |
| Kleurweergave-index   | CRI > 90     |
| Module-lichtstroom    | 1280 lm      |
| Armaturen-lichtstroom | 996 lm       |
| Armatuurrendement     | 99,6 lm/W    |



### Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur  $t_a = 25$  °C  
LED-netdeel: > 50.000 h  
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max.  $t_a = 40$  °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h  
LED-module: 148.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 90 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).

### Bestelnummer 23 321

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K  
3000 K – bestelnummer + **K3**  
4000 K – bestelnummer + **K4**