

**BEGA****23 233.1**

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

## Productdatablad

### Toepassing

Wandarmatuur · binnenarmatuur van mondgeblazen opaalglas, met metalen huis.  
De lichtuittreding is door draaien van de afscherming rond haar lengteas traploos verstelbaar.  
Lichtuittreding 170° of 300° draaibaar.

### Productbeschrijving

Armatuur is van aluminium,  
oppervlak Kleur wit  
Mondgeblazen opaalglas  
2 bevestigingsslobgaten  
Breedte 6 mm · afstand 360 mm  
Ingebouwde netschakelaar  
Aansluitklem 2,5<sup>2</sup>  
Aarddraadaansluiting  
LED-netdeel  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 170-280 V  
Veiligheidsklasse I  
 – Veiligheidssymbool  
 – Symbool overeenkomstig richtlijn  
Europese Unie  
Gewicht: 1,1 kg  
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

### Inschakelstroom

Inschakelstroom: 27 A / 250 µs  
Maximaal aantal armaturen met deze  
bouwvorm per aardlekautomaat:  
B 10 A: 17 armaturen  
B 16 A: 27 armaturen  
C 10 A: 28 armaturen  
C 16 A: 46 armaturen

### Lichtbron

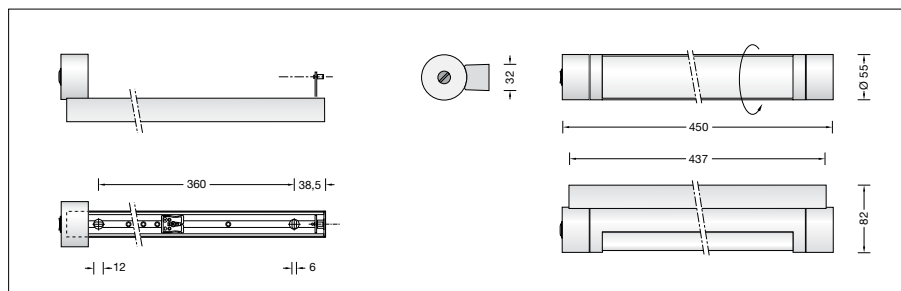
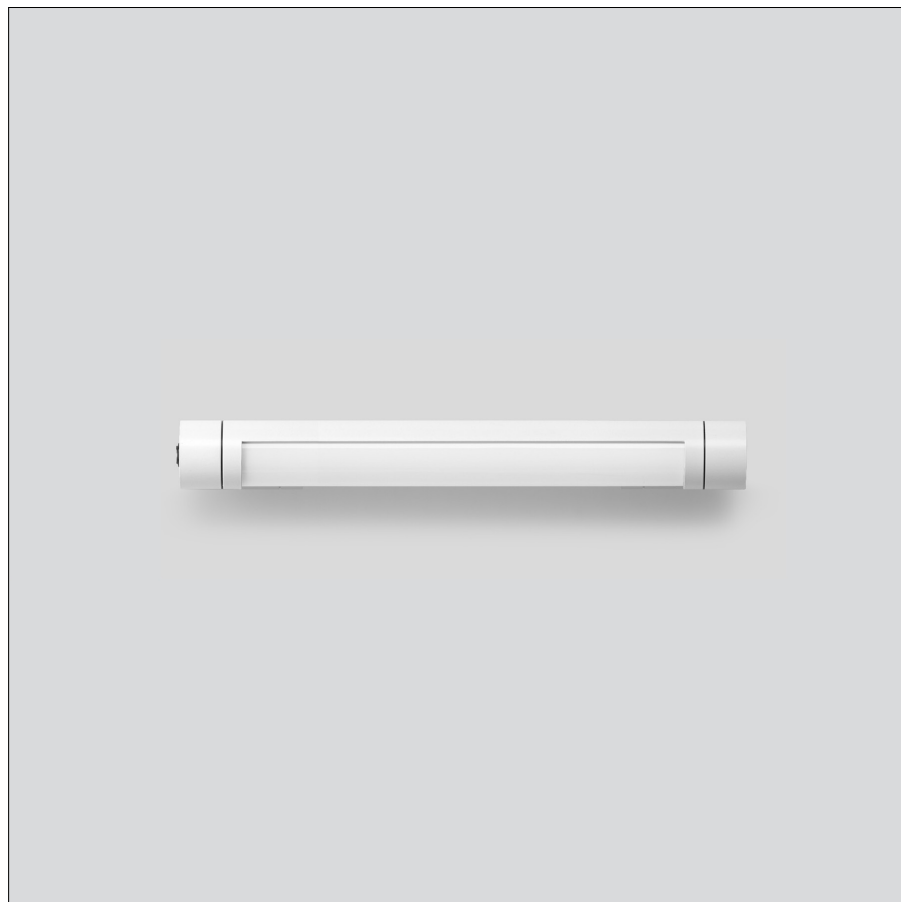
|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Module-aansluitvermogen   | 7,8 W                             |
| Armatuur-aansluitvermogen | 10 W                              |
| Nominale temperatuur      | $t_a = 25\text{ °C}$              |
| Omgevingstemperatuur      | $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$ |

### 23 233.1 K3

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Modulebenaming        | 2x LED-0273/930 |
| Kleurtemperatuur      | 3000 K          |
| Kleurweergave-index   | CRI > 90        |
| Module-lichtstroom    | 1240 lm         |
| Armaturen-lichtstroom | 838 lm          |
| Armatuurrendement     | 83,8 lm/W       |

### 23 233.1 K4

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Modulebenaming        | 2x LED-0273/940 |
| Kleurtemperatuur      | 4000 K          |
| Kleurweergave-index   | CRI > 90        |
| Module-lichtstroom    | 1280 lm         |
| Armaturen-lichtstroom | 865 lm          |
| Armatuurrendement     | 86,5 lm/W       |



### Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

Omgevingstemperatuur max.  $t_a = 50\text{ °C}$  (100 %)  
LED-netdeel: 50.000 h  
LED-module: 63.000 h (L 80 B 50)

### Bestelnummer 23 233.1

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

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edelstaal
- Chroom

Kengetal .1  
Kengetal .2  
Kengetal .3

### 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).