

**BEGA****22 649**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

**Productdatablad****Toepassing**

Afgeschermd wandarmatuur met een hoge classificatie voor talrijke verlichtingsoplossingen.  
Een armatuur van drukgegoten aluminium en stootvast kristalglas.

**Productbeschrijving**

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal  
Coatingtechnologie BEGA Unidure®  
Kristalglas, inwendig wit  
Siliconenaftichting  
2 bevestigingsgaten  $\varnothing$  6 mm  
Afstand 65 mm  
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel  $\varnothing$  7-10,5 mm  
Aansluitklem 2,5<sup>2</sup>  
Aarddraadaansluiting  
BEGA Ultimate Driver®  
LED-netdeel  
220-240 V  $\sim$  0/50-60 Hz  
DC 176-264 V  
BEGA Thermal Switch®  
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen  
Veiligheidsklasse I  
Classificatie IP 65  
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater  
Stootvastheid IK07  
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule  
 - Veiligheidssymbool  
 - Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie  
Gewicht: 1,3 kg  
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse B, C

**Inschakelstroom**

Inschakelstroom: 7,8 A / 112  $\mu$ s  
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:  
B 10A: 38 armaturen  
B 16A: 61 armaturen  
C 10A: 64 armaturen  
C 16A: 102 armaturen

**Lichtbron**

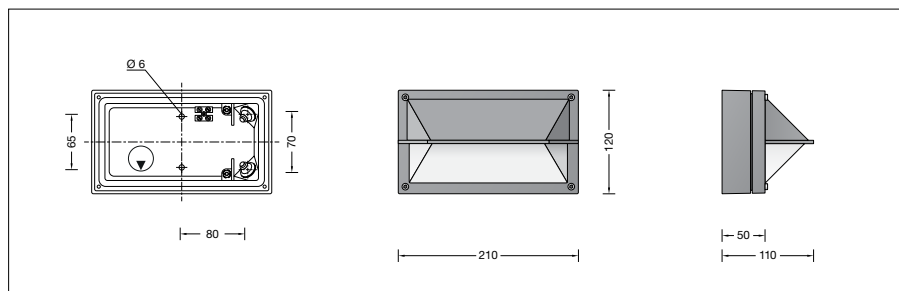
Module-aansluitvermogen 3,9 W  
Armatuur-aansluitvermogen 5 W  
Nominale temperatuur  $t_a = 25$  °C  
Omgevingstemperatuur  $t_{a,max} = 50$  °C

**22 649 K3**

Modulebenaming LED-0273/830  
Kleurtemperatuur 3000 K  
Kleurweergave-index CRI > 80  
Module-lichtstroom 755 lm  
Armaturen-lichtstroom 254 lm  
Armatuurrendement 50,8 lm/W

**22 649 K4**

Modulebenaming LED-0273/840  
Kleurtemperatuur 4000 K  
Kleurweergave-index CRI > 80  
Module-lichtstroom 780 lm  
Armaturen-lichtstroom 263 lm  
Armatuurrendement 52,6 lm/W

**Levensduur · Omgevingstemperatuur**

Nominale temperatuur  $t_a = 25$  °C  
LED-netdeel: > 50.000 h  
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)  
100.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max.  $t_a = 50$  °C (100 %)  
LED-netdeel: 50.000 h  
LED-module: 185.000 h (L80 B50)

**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).

**Lichtstroomaandelen**

Bovenste halve ruimte 14,7 %  
Onderste halve ruimte 85,3 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:  
0-1-1  
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:  
35-62-83-85-100

**Bestelnummer 22 649**

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

Kleur naar keuze grafiet of zilver  
Grafiet – bestelnummer  
Zilver – bestelnummer + **A**

**Lichtverdeling**