

BEGA**33 602**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Wandarmatuur van gegoten aluminium en dikwandig kristalglas.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kristalglas, inwendig wit
Siliconenaafdichting
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
Afstand 210 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel $\varnothing$ 7 - 10,5 mm, max. 5 G 1,5²
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
☞ 10 ☞ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 3,9 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C, D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 4,2 A / 30 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 50 armaturen
B 16A: 50 armaturen
C 10A: 50 armaturen
C 16A: 50 armaturen

Lichtbron

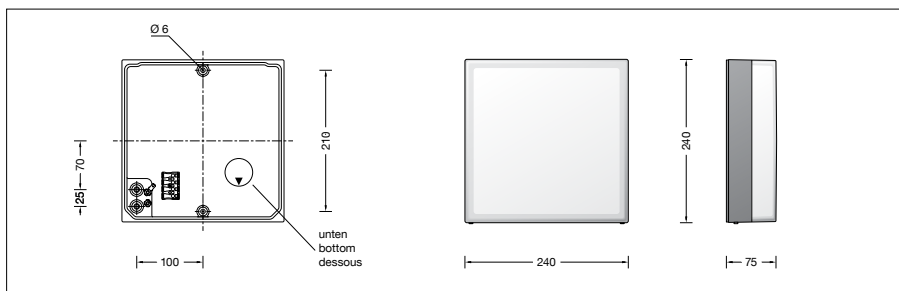
Module-aansluitvermogen 11,3 W
Armatuur-aansluitvermogen 13,3 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

33 602 K3

Modulebenaming LED-0841/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1915 lm
Armaturen-lichtstroom 1188 lm
Armatuurrendement 89,3 lm/W

33 602 K4

Modulebenaming LED-0841/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2030 lm
Armaturen-lichtstroom 1259 lm
Armatuurrendement 94,7 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 158.000 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.

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte 50 %
Onderste halve ruimte 50 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07: 1-3-1
CEN Flux Code volgens EN 13032-2: 17-42-71-50-100-17-42-71-50

Bestelnummer 33 602

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

