

BEGA**33 549**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Wandarmatuur met tweezijdige lichtuittrekking.
Niet-verblindend licht voor het verlichten van
wandvlakken en voor lichtdesign in binnen- en
buitentoepassingen.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium,
aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kristalglas met witte mattering
Siliconenafdichting
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,3 mm
Afstand 84 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van
de aansluitkabel $\varnothing$ 7 - 10,5 mm,
max. 5 G 1,5²
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing
BEGA Ultimate Driver®
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 64
Stofdicht en beschermd tegen spatwater
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische
stoten < 2 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 1,6 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse C

Inschakelstroom

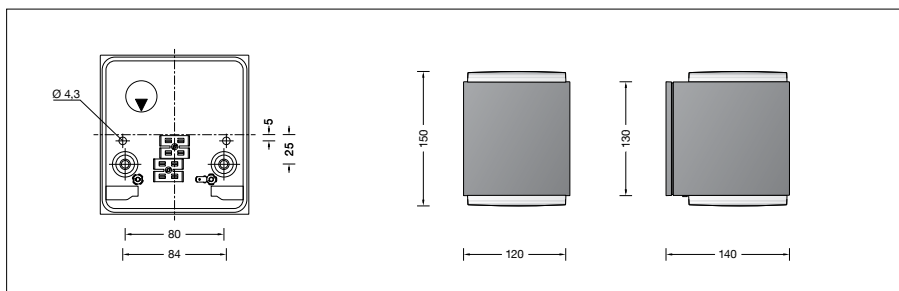
Inschakelstroom: 1,2 A / 46 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B10A: 50 armaturen
B16A: 80 armaturen
C10A: 50 armaturen
C16A: 80 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 16 W
Armatuur-aansluitvermogen 19 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

33 549 K3

Modulebenaming 2x LED-0340/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 2790 lm
Armaturen-lichtstroom 939 lm
Armatuurrendement 49,4 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 168.000 h (L80 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 91.000 h (L80 B50)
100.000 h (L70 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.

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte 50 %
Onderste halve ruimte 50 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

0-3-1
CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
40-71-91-50-100-40-71-91-50

Bestelnummer 33 549

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

Lichtverdeling

