

**BEGA****31 047**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

## Productdatablad

### Toepassing

Stootvast Wandarmatuur van massief gegoten brons.

Armatuur met een uitgebreid toepassingsgebied, voor alle situaties waarin hoge eisen aan de stabiliteit en corrosiebestendigheid worden gesteld.

### Productbeschrijving

Het armatuur is van gegoten brons en edelstaal  
Kristalglas met lichtverstrooiende structuur,  
inwendig wit

Siliconenaafdichting

2 bevestigingsgaten  $\varnothing$  5,5 mm

Afstand 140 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  $\sphericalangle$  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 bouwdelen zonder de armatuur uit te schakelen  
Veiligheidsklasse I

Classificatie IP 65

Stofdicht en beschermd tegen spuitwater

Stootvastheid IK09

Bescherming tegen mechanische stoten < 10 joule

– Veiligheidssymbool

– Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 5,7 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

### Inschakelstroom

Inschakelstroom: 1,2 A / 46  $\mu$ s

Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 50 armaturen

B 16A: 80 armaturen

C 10A: 50 armaturen

C 16A: 80 armaturen

### Lichtbron

Module-aansluitvermogen 13,7 W

Armatuur-aansluitvermogen 16 W

Nominale temperatuur  $t_a = 25$  °C

Omgevingstemperatuur  $t_{a \max} = 45$  °C

### 31 047 K3

Modulebenaming LED-0905/830

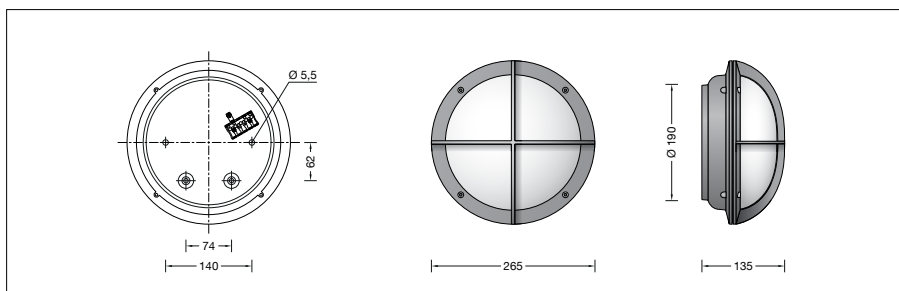
Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index CRI > 80

Module-lichtstroom 2360 lm

Armatuur-lichtstroom 890 lm

Armatuurrendement 55,6 lm/W



### Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur  $t_a = 25$  °C

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: 130.000 h (L80 B50)

Omgevingstemperatuur max.  $t_a = 45$  °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 100.000 h (L80 B50)

### Bron

De onderdelen van gegoten brons worden met het natuurlijke gietoppervlak geleverd.

Na verloop van tijd vormt zich onder invloed van het weer de typische natuurlijke patina.

### 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).