

BEGA**84 606**

Armatuur voor tuin- en padverlichting



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Armaturen voor tuin- en padverlichting met vrijstralend licht Armatuur met rooster, vierkante doorsnede en dikwandig kristalglas voor de effectvolle verlichting in particuliere tuinen.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal

Coatingtechnologie BEGA Unidure®

Kristalglas met optische structuur

Siliconenafdichting

Armatuur met schroefsockel van staal

vuurverzinkt volgens EN ISO 1461 voor

montage op een ter plaatse aangelegd

fundament of een ander verhard oppervlak,

bijv. terras of stenen pad

Voetplaat met 3 bevestigingsgaten $\varnothing 6,5$ mm

Verdeling 120° · Op een cirkel van $\varnothing 80$ mm

Kabelverbinding voor netaansluitkabel

tot $\varnothing 13$ mm · max. $3 \times 2,5$ □

LED-netdeel

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

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 IK06

Bescherming tegen mechanische

stoten < 1 joule

– Veiligheidssymbool

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 3,2 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 40 μ s

Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10 A: 50 armaturen

B 16 A: 50 armaturen

C 10 A: 80 armaturen

C 16 A: 80 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen

2,9 W

Armatuur-aansluitvermogen

3,8 W

Nominale temperatuur

$t_a = 25^\circ\text{C}$

Omgevingstemperatuur

$t_{a\text{ max}} = 60^\circ\text{C}$

84 606 K3

Modulebenaming

LED-0280/830

Kleurtemperatuur

3000 K

Kleurweergave-index

CRI > 80

Module-lichtstroom

565 lm

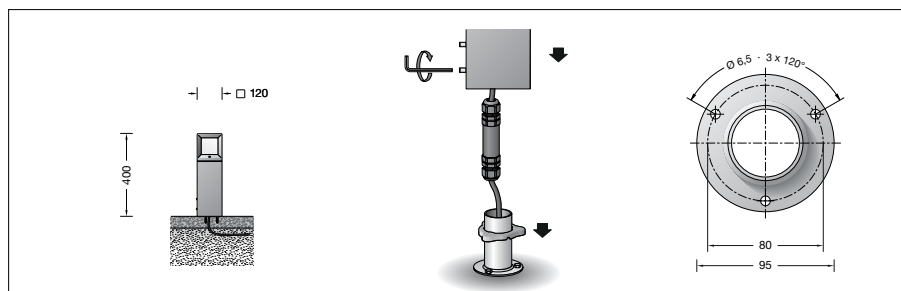
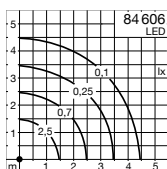
Armaturen-lichtstroom

351 lm

Armatuurrendement

92,4 lm/W

Lichtverdeling



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. $t_a = 60^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)

100.000 h (L 90 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. Aanbevolen lichtpuntafstand 4 m

Accessoires

70 730 Verdeeldoos voor inbouw in de grond met 7 kabelinvoeren · klem 5×4 □

Hiervoor bestaat een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 84 606

Kleur naar keuze grafiet of zilver

Grafiet – bestelnummer

Zilver – bestelnummer + A