

BEGA**77 236**

Armatuur voor tuin- en padverlichting



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Tuin- en padverlichting met vrijstralend licht voor effectvolle verlichting in particuliere tuinen. Armatuur met mondgeblazen triplex opaalglas en een aangenaam gelijkmatig lichteffect.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kleur grafiet of zilver
Opaalglas met schroefdraad
Siliconenafdichting
Armatuur met schroef sokkel 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 $\varnothing$ 5,5 mm
Verdeling 120° · Op een cirkel van $\varnothing$ 60 mm
Aansluitset met afdichting en druppelbeschermkap voor doorvoerbedrading van de voedingskabel
van $\varnothing$ 10-13,5 mm, max. 3 x 2,5²
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
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 IK03
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,35 joule
☞ 10 ☞ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 2,2 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

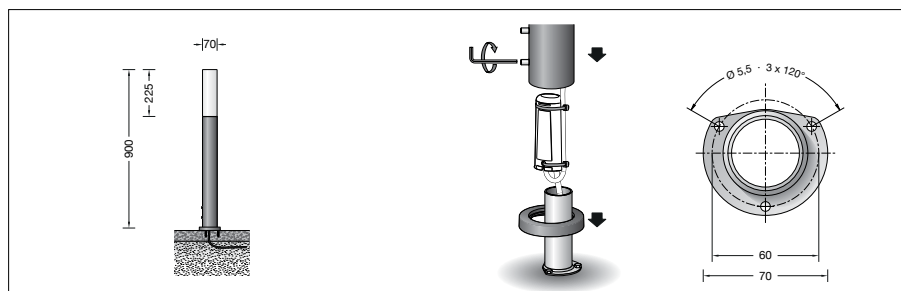
Inschakelstroom: 5 A / 40 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 50 armaturen
B 16 A: 50 armaturen
C 10 A: 80 armaturen
C 16 A: 80 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	3,9 W
Armatuur-aansluitvermogen	4,8 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

77 236 K3

Modulebenaming	LED-1209/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	580 lm
Armaturen-lichtstroom	450 lm
Armatuurrendement	93,8 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: 175.000 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.
Aanbevolen lichtpuntafstand 6 m

Bestelnummer 77 236

Kleur naar keuze grafiet, zilver of brons
Grafiet – bestelnummer
Zilver – bestelnummer + A
Bronz – bestelnummer + B

Lichtverdeling

