

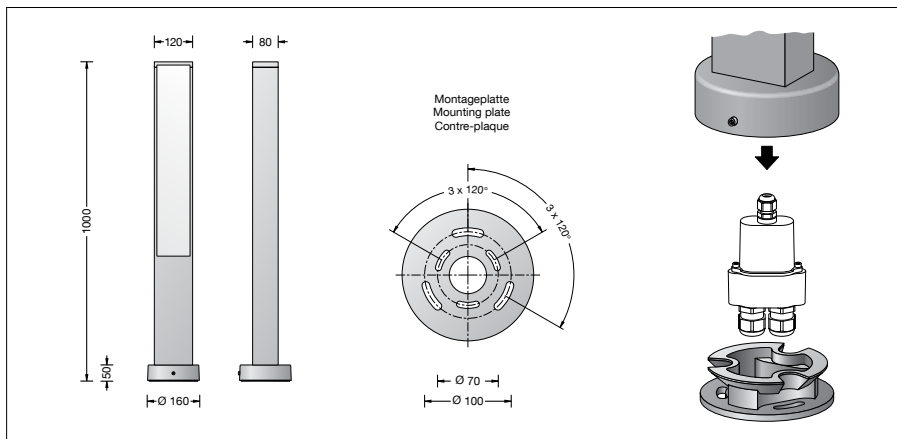
BEGA**99 326**

Armatuur voor tuin- en padverlichting



Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

Tuin- en padverlichting met vrijstralend licht. Armatuur met eenzijdige lichtuitstraling voor het verlichten van voetpaden en entrees in plantsoenen en wooncomplexen.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas wit
Armatuur met montageplaat voor montage op een fundament of grondstuk.
Montageplaat met twee cirkels:
ø 70 mm, 3 slobgaten 7 mm breed
ø 100 mm, 3 slobgaten 9 mm breed
Armatuur op voetplaat 360° richtbaar
Aansluitdoos met
2 kabelinvoeren voor
doorvoerbedrading van de netaansluitkabel tot ø 8-17 mm max. 5 × 4[□]
1 kabelinvoer af fabriek
met blindstop afgesloten
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
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: 8,1 kg

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 11,4 W
Armatuur-aansluitvermogen 13,5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

99 326 K3

Modulebenaming 2x LED-0380/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 2130 lm
Armaturen-lichtstroom 817 lm
Armatuurrendement 60,5 lm/W

99 326 K4

Modulebenaming 2x LED-0380/840
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 2240 lm
Armaturen-lichtstroom 859 lm
Armatuurrendement 63,6 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 185.000 h (L80 B50)

Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 135.000 h (L80 B50)

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 30 armaturen
B 16A: 50 armaturen
C 10A: 52 armaturen
C 16A: 85 armaturen

Lichttechniek

Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, en armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de website van BEGA www.bega.com.

Bestelnummer 99 326

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**

Accessoire

70 895 Grondstuk met bevestigingsflens van vuurverzinkt staal. Totale lengte 400 mm. 3 bevestigingsschroeven M8 van edelstaal. Cirkel ø 100 mm.

Hiervoor bestaat een aparte gebruiksaanwijzing.

Lichtverdeling

