

BEGA**77 762**

Bolderarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Bolderarmatuur met rotatiesymmetrische lichtsterkteverdeling.
Voor het verlichten van oppervlakken en paden vanuit geringe lichtpunthoogte.
Voor binnen en buiten.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Borosilicaatglas
Siliconenafdichting
Reflector van geanodiseerd aluminium
Armatuur met montageplaat voor montage op een fundament of grondstuk.
Montageplaat met twee steekcirkels:
ø 100 mm, 3 slobgaten 9 mm breed
ø 132 mm, 3 slobgaten 9 mm breed
Armatuur op voetplaat 360° richtbaar
Montagebeugel met aansluitkast 70 632 voor doorvoerbedrading – voor 2 kabels tot 5 × 4² met smeltzekering Neozed D 01 · 6 A
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 198-280 V
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: 9,1 kg

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	17,5 W
Armatuur-aansluitvermogen	20,2 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a \text{ max}} = 30 \text{ °C}$

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.

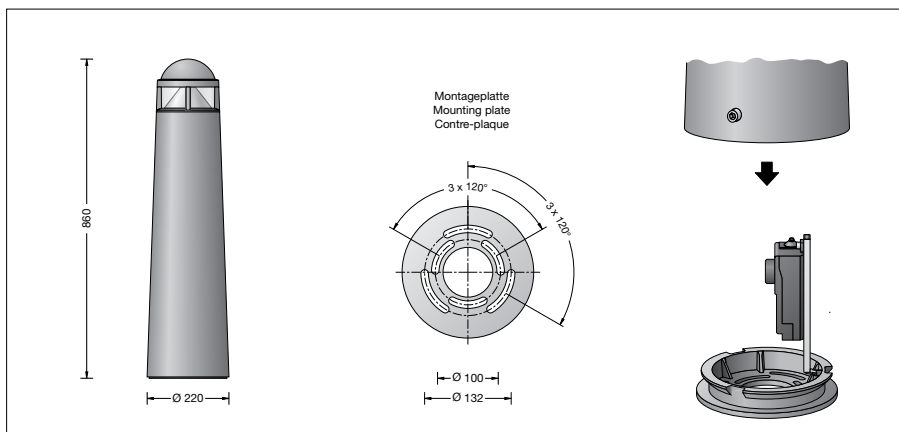
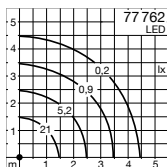
77 762 K3

Modulebenaming	LED-0485/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	2120 lm
Armaturen-lichtstroom	482 lm
Armatuurrendement	23,9 lm/W

77 762 K4

Modulebenaming	LED-0485/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	2220 lm
Armaturen-lichtstroom	504 lm
Armatuurrendement	25 lm/W

Lichtverdeling



Levensduur van de LED

Omgevingstemperatuur $t_a = 15 \text{ °C}$
– bij 50.000h: L 80 B 10
– bij 200.000h: L 70 B 50

Omgevingstemperatuur $t_a = 25 \text{ °C}$
– bij 50.000h: L 80 B 10
– bij 155.000h: L 70 B 50

Max. omgevingstemperatuur $t_a = 30 \text{ °C}$
– bij 50.000h: L 80 B 10
– bij 140.000h: L 70 B 50

Bestelnummer 77 762

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

70 896 Grondstuk
Grondstuk met bevestigingsflens van vuurverzinkt staal. Totale lengte 500 mm.
3 bevestigingsschroeven M 8 van edelstaal.
Cirkel ø 132 mm.

Hiervoor bestaat een aparte gebruiksaanwijzing.