

BEGA**85 012**

Opzetarmatuur

IP 65

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Opzetarmatuur met asymmetrisch-bandvormige lichtsterkteverdeling.
Voor lichtpunthoogten van 4000 - 6000 mm.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kunststof afscherming met optische structuur
Reflectoroppervlak van aluminium
Voor masttop ø 76 mm
Insteekdiepte 65 mm
Aansluitkabel X05BQ-F 4 x 1 mm²
Kabellengte 6 m
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
Veiligheidsklasse II 
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Horizontale aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,05 m²
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C, D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 1,2 A / 46 µs
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 24 W
Armatuur-aansluitvermogen 27 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Levensduurcriteria 50 000 h / L₇₀

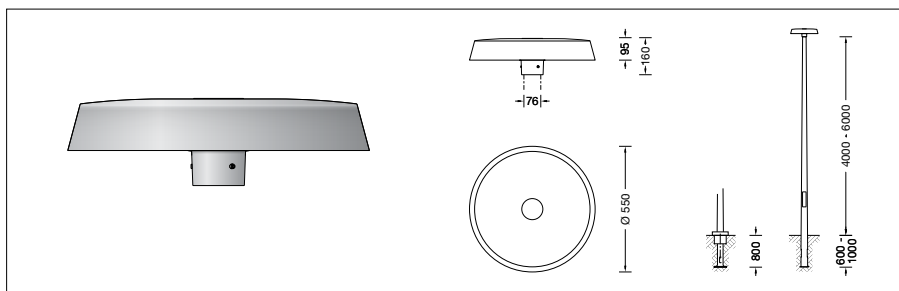
85 012 K3

Modulebenaming LED-1282/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 3970 lm
Armaturen-lichtstroom* 2285 lm
Armatuurrendement* 84,6 lm/W

85 012 K4

Modulebenaming LED-1282/840
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 4170 lm
Armaturen-lichtstroom* 2400 lm
Armatuurrendement* 88,9 lm/W

* voorlopige gegevens

**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.

Bestelnummer 85 012

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**

Accessoires

Voor dit armatuur adviseren wij de volgende BEGA lichtmasten:

Conische masten van aluminium, gelakt met deur en C-rail

70 914 Mast met grondstuk	H 4000 mm
70 725 Mast met grondstuk	H 4500 mm
70 915 Mast met grondstuk	H 5000 mm
70 916 Mast met grondstuk	H 6000 mm
70 791 Mast met voetplaat	H 4000 mm
70 792 Mast met voetplaat	H 4500 mm
70 794 Mast met voetplaat	H 5000 mm

Cilindrisch getrapte masten van aluminium, gelakt met deur en C-rail

70 901 Mast met grondstuk	H 4000 mm
70 903 Mast met grondstuk	H 5000 mm
70 905 Mast met grondstuk	H 6000 mm
70 900 Mast met voetplaat	H 4000 mm
70 902 Mast met voetplaat	H 5000 mm
70 904 Mast met voetplaat	H 6000 mm

Passende aansluitkasten vindt u in de gebruiksaanwijzingen van de lichtmasten.