

BEGA**99 852**

Bolderarmatuurkop



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Bolderarmatuurkop met afgeschermd licht.
Lichtuitbreiding 360°.
Het licht wordt door een kegelreflector
gelijkmatig op het te verlichten vlak gericht.
Voor gebruik in het modulaire
systeembolderarmatuurprogramma.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium,
aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Borosilicaatglas
Lichtuitbreiding 360°
Passend bij bolderarmatuuurbuis ø 140 mm
Aansluitkabel H05VV-F 3 G 1[□]
Kabellengte 1 m
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur
voor de bescherming van temperatuurgevoelige
bouw delen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische
stoten < 2 joule
☞☞☞ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 2,4 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse C

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	5,9 W
Armatuur-aansluitvermogen	7 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 65\text{ °C}$

99 852 K3

Modulebenaming	LED-0557/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	1080 lm
Armatuuren-lichtstroom	634 lm
Armatuurrendement	90,6 lm/W

99 852 K4

Modulebenaming	LED-0557/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	1095 lm
Armatuuren-lichtstroom	643 lm
Armatuurrendement	91,9 lm/W

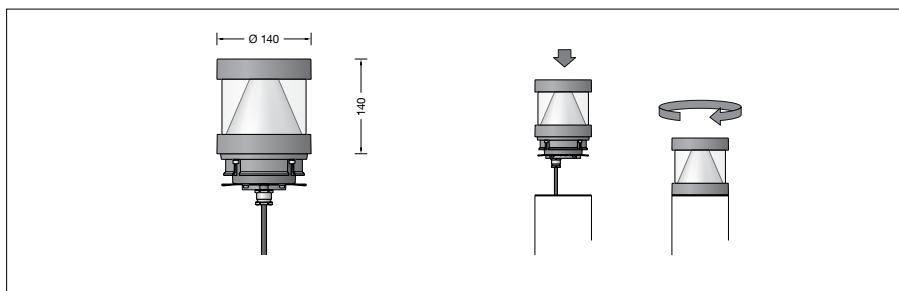
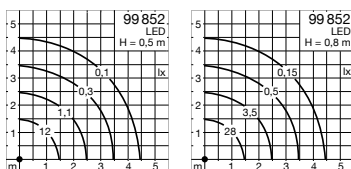
Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$	
LED-netdeel:	> 50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L80 B50)
	100.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 65\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	180.000 h (L80 B50)

Lichtverdeling



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.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 40 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B10A: 50 armaturen
B16A: 50 armaturen
C10A: 80 armaturen
C16A: 80 armaturen

Bestelnummer 99 852

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**