

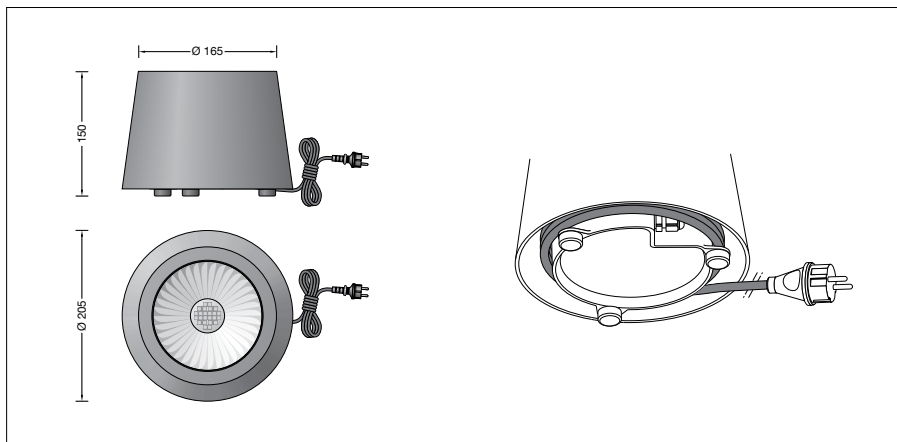
BEGA**84 831**

Grondopbouwschijnwerper BEGA UniLink®

IP 67

Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

Verplaatsbare Grondopbouwschijnwerper BEGA UniLink® met 5 m aansluitkabel en steekverbinding.

Voor de aansluiting van de schijnwerper is een apart te bestellen stekker nodig.

De nationale stekkers met 0,5 m aansluitkabel alsook verlengkabels en vijfvoudige verdelers zijn verkrijgbaar als accessoires.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Tricoat®
Veiligheidsglas helder
Siliconenafdichting
Reflector van geanodiseerd aluminium
Aansluitklaar bedraad met 5 m deels onder het armatuur oprolbare kabel
X05RN-F FEP 2 x 1[□] + 1G2,5[□] met steekverbinding
LED-netdeel

220-240 V ~ 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 67

Stofdicht en beschermd tegen tijdelijke onderdamping

Stootvastheid IK08

Bescherming tegen mechanische stoten < 5 joule

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 2,8 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	15,5 W
Armatuur-aansluitvermogen	18,8 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.

84 831 K3

Modulebenaming	LED-0310/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	3005 lm
Armaturen-lichtstroom	2136 lm
Armatuurrendement	113,6 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$	
LED-netdeel:	> 50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L 80 B 50) 100.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	> 200.000 h (L 80 B 50) 100.000 h (L 90 B 50)

Lichttechniek

Symmetrisch-strooiende lichtsterkteverdeling
Halve bundelbreedte 28°

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: 7 A / 26 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 27 armaturen
B 16A: 45 armaturen
C 10A: 46 armaturen
C 16A: 75 armaturen

BEGA Tricoat®

BEGA Tricoat® is een gedeponeerd handelsmerk voor een technologie die wij gebruiken om een maximale corrosiebestendigheid te bereiken. De speciaal op elkaar afgestemde anorganische en organische coatinglagen – aangebracht op extreem bestendige legeringen – zorgen voor een optimale oppervlaktebescherming en voortreffelijke corrosiebestendigheid.

Accessoires

0,5 m aansluitkabel met nationale stekkers

- 71 180** Stekker type F / E: in Duitsland en Europa wijdverbreid systeem
- 71 181** Stekker type G: in Groot-Brittannië ("Commonwealth-stekker") wijdverbreid systeem
- 71 182** Stekker type J: wijdverbreid systeem Zwitserland en Liechtenstein
- 71 183** Stekkertype L: in Italië en Griekenland wijdverbreid systeem
- 71 184** Stekker type K: in Denemarken en Groenland wijdverbreid systeem

- 71 186** BEGA UniLink® Verlengkabel 5 m
- 71 187** BEGA UniLink® Verlengkabel 10 m
- 71 188** BEGA UniLink® Verlengkabel 20 m

- 71 247** Aansluitkabel 5 m met vrije kabeleinden
- 71 256** Aansluitkabel 0,5 m met vrije kabeleinden

- 71 189** BEGA UniLink® Vijfvoudige verdeler

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Lichtverdeling

