

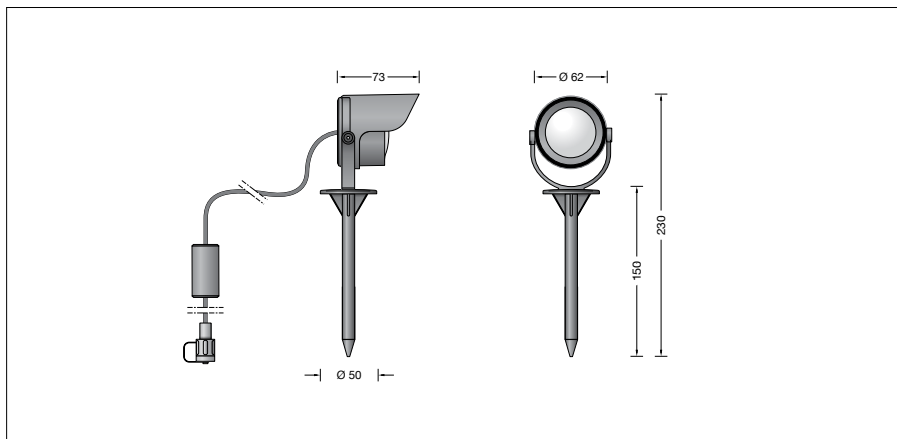
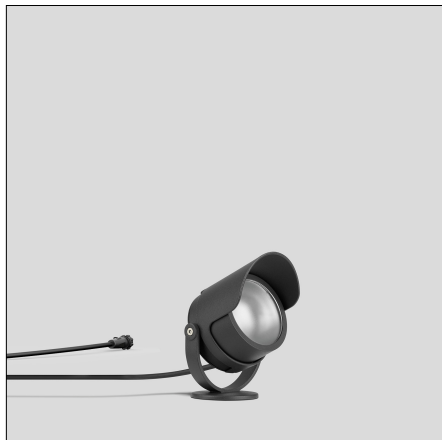
**BEGA****85 002**

Tuinschijnwerper BEGA UniLink® Play

IP 65

Project · Referentienummer

Datum



## Productdatablad

### Toepassing

Verplaatsbare LED-tuinschijnwerpers BEGA UniLink® Play met grondpen en 2 m aansluitkabel met steekverbinding. Voor een doeltreffende verlichting van planten, kleinere bomen of voorwerpen in de particuliere tuin.

Voor de aansluiting van de schijnwerper is een apart te bestellen netdeel vereist (71 321). Ook kan door de combinatie met de Smart Link 71 327 de schijnwerper en volgende UniLink® Play armaturen in deze stroomgroep comfortabel via de gratis app BEGA Smart worden geschakeld en gedimd.

BEGA UniLink® Play is een systeem voor slimme tuinverlichting, dat via een app, afstandsbediening of automatisch kan worden bediend. Alle verbindingkabels en componenten worden in het toepassingsgebied bovengronds gelegd. Dankzij de IP 67-standaard zijn ze het hele jaar weerbestendig en uiterst duurzaam. Na de elektrische aansluiting kan de configuratie in de app BEGA Smart worden uitgevoerd.

### BEGA NeoGlass®

is het uiterst efficiënte alternatief voor glas dat wordt gekenmerkt door een uitstekende lichtverdeling, bijzondere slagvastheid en duurzame UV-bestendigheid.

### Lichttechniek

Breedstralende lichtsterkteverdeling. Halve bundelbreedte 66°  
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](http://www.bega.com).

### Productbeschrijving

Armatuurhuis van gegoten aluminium  
Coatingtechnologie BEGA Unidure®  
Grondpen van glasvezelversterkt kunststof  
Kleur grafiet  
Polymeer lens van BEGA NeoGlass®  
Zwenkbereik -90°/+90°  
Zonder gereedschap opsteekbare afscherming van kunststof, draaibereik -60°/+60°  
2 m aansluitkabel met BEGA UniLink® Play-stekker  
Classificatie IP 67 in ingestoken en vastgeschroefde toestand  
Armatuurhuis:  
Veiligheidsklasse III   
Classificatie IP 65  
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater  
Stootvastheid IK07  
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule  
**CE** – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie  
Gewicht: 0,3 kg  
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

### Lichtbron

Module-aansluitvermogen	12,3 W
Armatuur-aansluitvermogen	13 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.  
Spanning 48 V = DC

### 85 002 K3

Modulebenaming	LED-1389/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	1915 lm
Armaturen-lichtstroom	1287 lm
Armatuurrendement	99 lm/W

### Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25 \text{ °C}$	
LED-netdeel:	> 50.000 h
LED-module:	125.000 h (L80B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40 \text{ °C}$ (100 %)	
LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	85.000 h (L80B50) 100.000 h (L70B50)

### Accessoires

- 71 321** BEGA UniLink® Play netdeel  
Primair: 220V-240V ~ 50/60Hz  
Secundair: 48V DC · 0-100 W
- 71 322** BEGA UniLink® Play Verlengkabel 5 m
- 71 323** BEGA UniLink® Play Verlengkabel 10 m
- 71 324** BEGA UniLink® Play Verlengkabel 20 m
- 71 325** BEGA UniLink® Play Vijfvoudige verdeler
- 71 326** BEGA UniLink® Play Tweevoudige verdeler

- 71 327** BEGA UniLink® Play Smart Link

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

### Lichtverdeling

