

BEGA**85 187**

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.

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

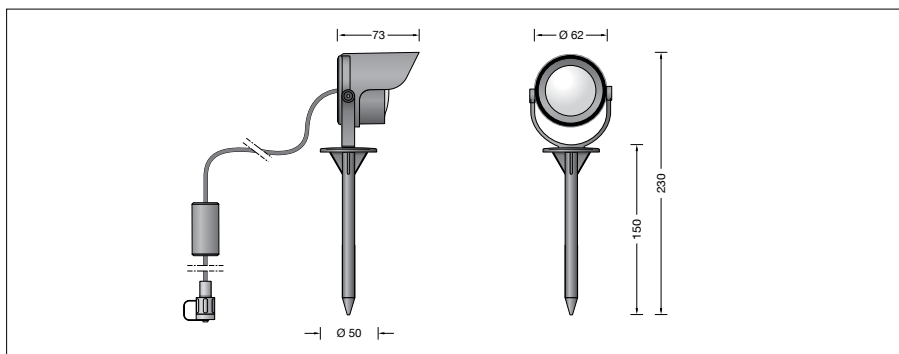
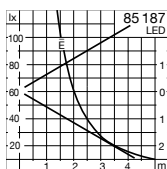
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie
Gewicht: 0,25 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

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.

Lichtverdeling



Lichtbron

Module-aansluitvermogen	2,9 W
Armatuur-aansluitvermogen	3,6 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a \text{ max}} = 65 \text{ }^\circ\text{C}$
Spanning	48 V = DC

85 187 K3

Modulebenaming	LED-1389/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 80
Module-lichtstroom	525 lm
Armaturen-lichtstroom	392 lm
Armatuurrendement	108,9 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 65 \text{ }^\circ\text{C}$ (100 %)	
LED-netdeel:	50.000 h
LED-module:	140.000 h (L80 B50)

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.